

Enterprise Edition Caffeine Standards Kit, Part Number 5190-0488

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam	:	Enterprise Edition Caffeine Standards Kit, Part Number 5190-0488
Product- of artikel nummer (Kit)	:	5190-0488
Product- of artikel nummer	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL) 5190-0488-1
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL) 5190-0488-2
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL) 5190-0488-3
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL) 5190-0488-4
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL) 5190-0488-5
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL) 5190-0488-6
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL) 5190-0488-7
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL) 5190-0488-8

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

Aanbevolen gebruik	
Analytische chemie.	
Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	1 x 2 ml
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	1 x 2 ml
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	1 x 2 ml
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	1 x 2 ml
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	2 x 2 ml
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	1 x 2 ml
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	1 x 2 ml
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	1 x 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

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

Telefoonnummer voor noodgevallen (met werkuren) : CHEMTREC®: +(31)-858880596

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

Productomschrijving	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Mengsel
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Mengsel
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Mengsel
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Mengsel
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Mengsel
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Mengsel
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Mengsel
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Mengsel

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

Signaalwoord	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Geen signaalwoord.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Geen signaalwoord.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Geen signaalwoord.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Geen signaalwoord.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Geen signaalwoord.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Geen signaalwoord.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Geen signaalwoord.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Geen signaalwoord.
Gevarenaanduidingen	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Voorzorgsmaatregelen		
Preventie	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niet van toepassing.
Reactie	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/	Niet van toepassing.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

	mL)	
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niet van toepassing.
Opslag	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niet van toepassing.
Verwijdering	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niet van toepassing.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Aanvullende etiketonderdelen	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niet van toepassing.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niet van toepassing.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niet van toepassing.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niet van toepassing.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niet van toepassing.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niet van toepassing.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niet van toepassing.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niet van toepassing.	
	Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niet van toepassing.
			Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niet van toepassing.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niet van toepassing.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niet van toepassing.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niet van toepassing.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niet van toepassing.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niet van toepassing.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niet van toepassing.	
Speciale verpakkingseisen				
		Voelbare gevaarsaanduiding	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)
			Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niet van toepassing.
			Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niet van toepassing.
			Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niet van toepassing.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niet van toepassing.	

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

ug/mL)		
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)		Niet van toepassing.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)		Niet van toepassing.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)		Niet van toepassing.

2.3 Andere gevaren

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Geen bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Geen bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Geen bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Geen bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Geen bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Geen bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Geen bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Mengsel
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Mengsel
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Mengsel
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Mengsel
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Mengsel
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Mengsel
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Mengsel
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Mengsel

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

Type

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet

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

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

[5] Een even zorgwekkende stof

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

: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 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.

Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 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.

Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 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.

Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 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.

Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 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.

Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 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.

Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 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.

Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 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.

Inademing

: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 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.

Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 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.

Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 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.

Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 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.

Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 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.

Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 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.

Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 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.

Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)

Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	ug/mL)	medische hulp als zich symptomen voordoen.
Huidcontact	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Inslikken	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 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.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 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.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 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.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 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.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 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.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 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.
Bescherming van eerste-hulpverleners : Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 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 : Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Enterprise Caffeine	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inademing	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inslikken	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

mL)	
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

Oogcontact	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
Inademing	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Huidcontact	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
Inslikken	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
		Enterprise Caffeine	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	Enterprise Caffeine	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	Enterprise Caffeine	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	Enterprise Caffeine	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Specifieke behandelingen	: Enterprise Caffeine	Geen specifieke behandeling.
	Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Geen specifieke behandeling.
	Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Geen specifieke behandeling.
	Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Geen specifieke behandeling.
	Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Geen specifieke behandeling.
	Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Geen specifieke behandeling.
	Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Geen specifieke behandeling.
	Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Geen specifieke behandeling.
	Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen	: Enterprise Caffeine	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Ongeschikte blusmiddelen	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Geen bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Geen bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Geen bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Geen bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Geen bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Geen bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Geen bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Geen bekend.

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

Risico's van de stof of het mengsel	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine	Geen specifieke gegevens.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Standard – Cal #5 (25 ug/mL) Enterprise Caffeine	Geen specifieke gegevens.
Standard – Cal #6 (50 ug/mL) Enterprise Caffeine	Geen specifieke gegevens.
Standard – Cal #7 (100 ug/mL) Enterprise Caffeine	Geen specifieke gegevens.
Standard – Cal #8 (200 ug/mL) Enterprise Caffeine	Geen specifieke gegevens.

5.3 Advies voor brandweelieden**Speciale
voorzorgsmaatregelen
voor brandbestrijders**

: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 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.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 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.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 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.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 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.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 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.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 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.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 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.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 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.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 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 brandweelieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.

**Speciale beschermende
uitrusting voor
brandweelieden**

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Voor andere personen dan de hulpdiensten	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 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.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 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.
	Enterprise Caffeine	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op

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

Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Voor de hulpdiensten : Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 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".
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 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".
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 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".
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 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".
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 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".
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 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

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

	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten". 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".
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 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".
6.2		
Milieuvoorzorgsmaatregelen	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 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).
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 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).
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 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).
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 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).
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 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).
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 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).
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 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).
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 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

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

Reinigingsmethode	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
6.4 Verwijzing naar andere rubrieken	: Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen. Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.	

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Beschermende maatregelen	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
Advies inzake algemene arbeidshygiëne	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 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. In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Enterprise Caffeine
Standard – Cal #7 (100
ug/mL)

alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

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

Enterprise Caffeine
Standard – Cal #8 (200
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**Opslag**

: Enterprise Caffeine
Standard – Cal #1 (0.5
ug/mL)

Bewaren tussen de volgende temperaturen: 15 tot 30°C (59 tot 86°F). Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

Enterprise Caffeine
Standard – Cal #2 (1 ug/
mL)

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

Enterprise Caffeine
Standard – Cal #3 (2 ug/
mL)

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

Enterprise Caffeine
Standard – Cal #4 (5 ug/
mL)

Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Enterprise Caffeine
Standard – Cal #5 (25
ug/mL)

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

Enterprise Caffeine
Standard – Cal #6 (50
ug/mL)

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

Enterprise Caffeine
Standard – Cal #7 (100
ug/mL)

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

Enterprise Caffeine
Standard – Cal #8 (200
ug/mL)

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

7.3 Specifiek eindgebruik**Aanbevelingen**

- : Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL) Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
- Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL) Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
- Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL) Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
- Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL) Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
- Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL) Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
- Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL) Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

	Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	
Oplossingen specifiek voor de industriële sector	: Enterprise Caffeine	Niet van toepassing.
	Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet van toepassing.
	Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet van toepassing.
	Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet van toepassing.
	Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet van toepassing.
	Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet van toepassing.
	Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet van toepassing.
	Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet van toepassing.
	Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	

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

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- Passende technische maatregelen** : Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om blootstelling aan luchtverontreinigingen op de werkplek onder controle te houden.
- Individuele beschermingsmaatregelen**
- Hygiënische maatregelen** : Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.
- Bescherming van de ogen/het gezicht** : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: veiligheidsbril met zijkapjes.
- Bescherming van de huid**
- Bescherming van de handen** : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm.
- Lichaamsbescherming** : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.
- Overige huidbescherming** : Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.
- Bescherming van de ademhalingswegen** : Selecteer op basis van het gevaar en de kans op blootstelling een gas-/stofmasker dat voldoet aan de betreffende certificeringsnorm. Gas-/stofmaskers moeten worden gebruikt in overeenstemming met een ademhalingsbeschermingsprogramma waarin het juist aanbrengen, oefening en andere belangrijke aspecten van het gebruik aan de orde komen.
- Beheersing van milieublootstelling** : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Vloeistof.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Vloeistof.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Vloeistof.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Vloeistof.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Vloeistof.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Vloeistof.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Vloeistof.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	ug/mL)	
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Vloeistof.
Kleur	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Kleurloos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Kleurloos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Kleurloos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Kleurloos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Kleurloos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Kleurloos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Kleurloos.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Kleurloos.
Geur	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niet beschikbaar.
Geurdrempelwaarde	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niet beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niet beschikbaar.
pH	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niet beschikbaar.
Smelt-/vriespunt	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	0°C
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	0°C
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	0°C
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	0°C
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	0°C
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	0°C
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	0°C
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	0°C

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Beginkookpunt en kooktraject	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	100°C
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	100°C
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	100°C
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	100°C
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	100°C
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	100°C
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	100°C
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	100°C
	Vlampunt	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)		Gesloten kroes: Niet van toepassing.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)		Gesloten kroes: Niet van toepassing.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)		Gesloten kroes: Niet van toepassing.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)		Gesloten kroes: Niet van toepassing.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)		Gesloten kroes: Niet van toepassing.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)		Gesloten kroes: Niet van toepassing.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)		Gesloten kroes: Niet van toepassing.
Verdampingssnelheid	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Enterprise Caffeine	Niet beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet beschikbaar.
	Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet beschikbaar.
	Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Enterprise Caffeine	Niet van toepassing.
	Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet van toepassing.
	Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet van toepassing.
	Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet van toepassing.
	Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet van toepassing.
	Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet van toepassing.
	Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet van toepassing.
	Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet van toepassing.
	Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	: Enterprise Caffeine	Niet beschikbaar.
	Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet beschikbaar.
	Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet beschikbaar.
	Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet beschikbaar.
	Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet beschikbaar.
	Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet beschikbaar.
	Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet beschikbaar.
	Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	Niet beschikbaar.
	Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	
Dampspanning	: Enterprise Caffeine	2.3 kPa [kamertemperatuur]
	Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	2.3 kPa [kamertemperatuur]
	Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine	2.3 kPa [kamertemperatuur]

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	2.3 kPa [kamertemperatuur]
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	2.3 kPa [kamertemperatuur]
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	2.3 kPa [kamertemperatuur]
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	2.3 kPa [kamertemperatuur]
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	2.3 kPa [kamertemperatuur]
Dampdichtheid	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niet beschikbaar.
Relatieve dichtheid	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	1
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	1
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	1
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	1
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	1
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	1
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	1
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	1

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	ug/mL)	
Oplosbaarheid	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niet beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niet beschikbaar.
Viscositeit	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niet beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Ontploffingseigenschappen	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niet beschikbaar.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niet beschikbaar.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niet beschikbaar.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niet beschikbaar.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niet beschikbaar.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niet beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niet beschikbaar.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niet beschikbaar.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niet beschikbaar.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niet beschikbaar.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niet beschikbaar.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niet beschikbaar.

9.2 Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		Enterprise Caffeine	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Het product is stabiel.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Het product is stabiel.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Het product is stabiel.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Het product is stabiel.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Het product is stabiel.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Het product is stabiel.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Het product is stabiel.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Het product is stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

ug/mL)

10.4 Te vermijden omstandigheden

: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

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

Niet beschikbaar.

Schattingen van acute toxiciteit

Niet beschikbaar.

Irritatie/corrosie**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.**Overgevoeligheid veroorzakend****Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.**STOT bij eenmalige blootstelling**

Niet beschikbaar.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

**Informatie over
waarschijnlijke
blootstellingsrouten**

: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niet beschikbaar.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/ mL)	Niet beschikbaar.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/ mL)	Niet beschikbaar.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/ mL)	Niet beschikbaar.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niet beschikbaar.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niet beschikbaar.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niet beschikbaar.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niet beschikbaar.

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Inademing	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inslikken	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Enterprise Caffeine	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

	Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Oogcontact	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

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

Inademing	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Inslikken	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
Huidcontact	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
Oogcontact	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
		Enterprise Caffeine	Geen specifieke gegevens.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 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

Algemeen	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Kankerverwekkendheid	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

	ug/mL)	
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mutageniciteit	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Teratogeniciteit	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de ontwikkeling	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de vruchtbaarheid	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 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.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

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

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

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

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

Verpakking

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

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

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR/RID / IMDG / IATA : Niet gereguleerd.

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

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

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

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niet van toepassing.
	Enterprise Caffeine	Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

Standard – Cal #5 (25 ug/ mL)	
Enterprise Caffeine	Niet van toepassing.
Standard – Cal #6 (50 ug/ mL)	
Enterprise Caffeine	Niet van toepassing.
Standard – Cal #7 (100 ug/ mL)	
Enterprise Caffeine	Niet van toepassing.
Standard – Cal #8 (200 ug/ mL)	

Overige EU-regelgeving

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

Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

Seveso directief

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

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

Internationale regelgeving

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

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

Stockholm conventie over persistente organische vervuilers

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen

Niet vermeld.

Internationale lijsten

Nationaal overzicht

Australië	: 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.
Japan	: Japanse inventaris (ENCS) : Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld. Japanse inventaris (ISHL) : Niet bepaald.
Maleisië	: Niet bepaald.
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.
Turkije	: Niet bepaald.
Verenigde Staten	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

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

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

Classificatie	Rechtvaardiging
Niet geclassificeerd.	

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

Niet van toepassing.

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

Niet van toepassing.

Datum van uitgave/ : 16/11/2016

Revisie datum

Datum vorige uitgave : 20/05/2016.

Versie : 4.1

[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.