

Enterprise Edition Caffeine Standards Kit

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa**1.1 Identyfikator produktu**

Nazwa produktu	:	Enterprise Edition Caffeine Standards Kit
Nr części (zestaw chemiczny)	:	5190-0488
Nr części	:	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 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane zastosowania : Odczynniki i standardy do użytku w laboratoriach chemii analitycznej

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

Nie zalecane stosowanie : Nie spełnia.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Agilent Technologies Deutschland GmbH
Hewlett-Packard-Str. 8
76337 Waldbronn
Niemcy
0800 603 1000

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za tę kartę charakterystyki : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy (wraz z godzinami pracy) : CHEMTREC®: +(48)-223988029

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

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

Klasyfikacja według rozporządzenia (EC) Nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Nie sklasyfikowany.

Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny według rozporządzenia (WE) 1272/2008 ze zmianami.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny według rozporządzenia (WE) 1272/2008 ze zmianami.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny według rozporządzenia (WE) 1272/2008 ze zmianami.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny według rozporządzenia (WE) 1272/2008 ze zmianami.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny według rozporządzenia (WE) 1272/2008 ze zmianami.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny według rozporządzenia (WE) 1272/2008 ze zmianami.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny według rozporządzenia (WE) 1272/2008 ze zmianami.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny według rozporządzenia (WE) 1272/2008 ze zmianami.

Pełny tekst powyższych zwrotów H podano w Sekcji 16.

Bardziej szczegółowe informacje dotyczące wpływu na stan zdrowia oraz ewentualnych objawów można znaleźć w rozdziale 11.

2.2 Elementy oznakowania

Hasło ostrzegawcze	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak hasła ostrzegawczego.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak hasła ostrzegawczego.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak hasła ostrzegawczego.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak hasła ostrzegawczego.
		Enterprise Caffeine	Brak hasła ostrzegawczego.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak hasła ostrzegawczego.
Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak hasła ostrzegawczego.
Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak hasła ostrzegawczego.
Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Zapobieganie

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)	Nie dotyczy.
---	---	---	---	--	--	---	---	--------------

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

Reagowanie	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Nie dotyczy.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Nie dotyczy.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Nie dotyczy.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Nie dotyczy.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Nie dotyczy.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Nie dotyczy.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Nie dotyczy.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Nie dotyczy.
Przechowywanie	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Nie dotyczy.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Nie dotyczy.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Nie dotyczy.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Nie dotyczy.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Nie dotyczy.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Nie dotyczy.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Nie dotyczy.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Nie dotyczy.
Usuwanie	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Nie dotyczy.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Nie dotyczy.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Nie dotyczy.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Nie dotyczy.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Nie dotyczy.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Nie dotyczy.
Uzupełniające elementy etykiety	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Nie dotyczy.
Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, preparatów i wyrobów	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Nie dotyczy.

Specjalne wymagania dotyczące pakowania

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

Dotykowe ostrzeżenia przed niebezpieczeństwem	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Nie dotyczy.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Nie dotyczy.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Nie dotyczy.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Nie dotyczy.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Nie dotyczy.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Nie dotyczy.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Nie dotyczy.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Nie dotyczy.

2.3 Inne zagrożenia

Produkt spełnia kryteria PBT lub vPvB zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006, załącznik XIII	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Ta mieszanina nie zawiera żadnych substancji, które oceniono jako PBT lub vPvB.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Ta mieszanina nie zawiera żadnych substancji, które oceniono jako PBT lub vPvB.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Ta mieszanina nie zawiera żadnych substancji, które oceniono jako PBT lub vPvB.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Ta mieszanina nie zawiera żadnych substancji, które oceniono jako PBT lub vPvB.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Ta mieszanina nie zawiera żadnych substancji, które oceniono jako PBT lub vPvB.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Ta mieszanina nie zawiera żadnych substancji, które oceniono jako PBT lub vPvB.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Ta mieszanina nie zawiera żadnych substancji, które oceniono jako PBT lub vPvB.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Ta mieszanina nie zawiera żadnych substancji, które oceniono jako PBT lub vPvB.
Inne zagrożenia nie odzwierciedlone w klasyfikacji	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Nie spełnia.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Nie spełnia.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Nie spełnia.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Nie spełnia.
	: Enterprise Caffeine	Nie spełnia.

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Nie spełnia.
Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Nie spełnia.
Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Nie spełnia.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

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

Nie zawiera składników, które w świetle obecnej wiedzy dostawcy oraz w danym stężeniu są klasyfikowane jako niebezpieczne dla zdrowia lub otoczenia, lub klasyfikowane są jako PBT lub vPvB bądź jako substancje wywołujące równorzędne obawy, lub które mogą występować w środowisku pracy jedynie w ograniczonym zakresie, w związku z czym muszą zostać wymienione w niniejszym ustępie.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

Kontakt z okiem	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody, od czasu do czasu podnosząc górna i dolną powiekę. Usunąć szkła kontaktowe jeżeli są. Zasięgnąć porady lekarskiej, jeśli pojawi się podrażnienie.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody, od czasu do czasu podnosząc górna i dolną powiekę. Usunąć szkła kontaktowe jeżeli są. Zasięgnąć porady lekarskiej, jeśli pojawi się podrażnienie.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody, od czasu do czasu podnosząc górna i dolną powiekę. Usunąć szkła kontaktowe jeżeli są. Zasięgnąć porady lekarskiej, jeśli pojawi się podrażnienie.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody, od czasu do czasu podnosząc górna i dolną powiekę. Usunąć szkła kontaktowe jeżeli są. Zasięgnąć porady lekarskiej, jeśli pojawi się podrażnienie.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody, od czasu do czasu podnosząc górna i dolną powiekę. Usunąć szkła kontaktowe jeżeli są. Zasięgnąć porady lekarskiej, jeśli pojawi się podrażnienie.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody, od czasu do czasu podnosząc górna i dolną powiekę. Usunąć szkła kontaktowe jeżeli są. Zasięgnąć porady lekarskiej, jeśli pojawi się podrażnienie.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody, od czasu do czasu podnosząc górna i dolną powiekę. Usunąć szkła kontaktowe jeżeli są. Zasięgnąć porady lekarskiej, jeśli pojawi się podrażnienie.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

	ug/mL)	kontaktowe jeżeli są. Zasięgnąć porady lekarskiej, jeśli pojawi się podrażnienie.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością wody, od czasu do czasu podnosząc górna i dolna powiekę. Usunąć szkła kontaktowe jeżeli są. Zasięgnąć porady lekarskiej, jeśli pojawi się podrażnienie.
Droga oddechowa	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
Kontakt ze skórą	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Splukać skażoną skórę dużą ilością wody. Zdjąć skażoną odzież i buty. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Splukać skażoną skórę dużą ilością wody. Zdjąć skażoną odzież i buty. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Splukać skażoną skórę dużą ilością wody. Zdjąć skażoną odzież i buty. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Splukać skażoną skórę dużą ilością wody. Zdjąć skażoną odzież i buty. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Splukać skażoną skórę dużą ilością wody. Zdjąć skażoną odzież i buty. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Splukać skażoną skórę dużą ilością wody. Zdjąć skażoną odzież i buty. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Splukać skażoną skórę dużą ilością wody. Zdjąć skażoną odzież i buty. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Splukać skażoną skórę dużą ilością wody. Zdjąć skażoną odzież i buty. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

Spożycie	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Przemyć usta wodą. Jeżeli materiał został połknięty a narażona osoba jest przytomna, należy podać do wypicia małą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów, jeśli nie jest to zalecane przez personel medyczny. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Przemyć usta wodą. Jeżeli materiał został połknięty a narażona osoba jest przytomna, należy podać do wypicia małą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów, jeśli nie jest to zalecane przez personel medyczny. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Przemyć usta wodą. Jeżeli materiał został połknięty a narażona osoba jest przytomna, należy podać do wypicia małą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów, jeśli nie jest to zalecane przez personel medyczny. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Przemyć usta wodą. Jeżeli materiał został połknięty a narażona osoba jest przytomna, należy podać do wypicia małą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów, jeśli nie jest to zalecane przez personel medyczny. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Przemyć usta wodą. Jeżeli materiał został połknięty a narażona osoba jest przytomna, należy podać do wypicia małą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów, jeśli nie jest to zalecane przez personel medyczny. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Przemyć usta wodą. Jeżeli materiał został połknięty a narażona osoba jest przytomna, należy podać do wypicia małą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów, jeśli nie jest to zalecane przez personel medyczny. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Przemyć usta wodą. Jeżeli materiał został połknięty a narażona osoba jest przytomna, należy podać do wypicia małą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów, jeśli nie jest to zalecane przez personel medyczny. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Przemyć usta wodą. Jeżeli materiał został połknięty a narażona osoba jest przytomna, należy podać do wypicia małą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów, jeśli nie jest to zalecane przez personel medyczny. Jeśli pojawią się objawy, zasięgnąć porady lekarskiej.
Ochrona osób udzielających pierwszej pomocy	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

ug/mL)

przeszkolonym.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**Potencjalne ostre działanie na zdrowie**

Kontakt z okiem	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Droga oddechowa	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Kontakt ze skórą	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

	Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Spożycie	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

Objawy wynikające z nadmiernej ekspozycji

Kontakt z okiem	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak konkretnych danych.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

Droga oddechowa	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
Kontakt ze skórą	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
Spożycie	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak konkretnych danych.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak konkretnych danych.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Informacje dla lekarza	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Leczyć objawowo. W przypadku połknięcia lub wdychania dużej ilości, natychmiast skontaktować się z lekarzem specjalizującym się w leczeniu zatruc truciznami.	
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Leczyć objawowo. W przypadku połknięcia lub wdychania dużej ilości, natychmiast skontaktować się z lekarzem specjalizującym się w leczeniu zatruc truciznami.	
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Leczyć objawowo. W przypadku połknięcia lub wdychania dużej ilości, natychmiast skontaktować się z lekarzem specjalizującym się w leczeniu zatruc truciznami.	
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Leczyć objawowo. W przypadku połknięcia lub wdychania dużej ilości, natychmiast skontaktować się z lekarzem specjalizującym się w leczeniu zatruc truciznami.	
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Leczyć objawowo. W przypadku połknięcia lub wdychania dużej ilości, natychmiast skontaktować się z lekarzem specjalizującym się w leczeniu zatruc truciznami.	
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Leczyć objawowo. W przypadku połknięcia lub wdychania dużej ilości, natychmiast skontaktować się z lekarzem specjalizującym się w leczeniu zatruc truciznami.	
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Leczyć objawowo. W przypadku połknięcia lub wdychania dużej ilości, natychmiast skontaktować się z lekarzem specjalizującym się w leczeniu zatruc truciznami.	
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Leczyć objawowo. W przypadku połknięcia lub wdychania dużej ilości, natychmiast skontaktować się z lekarzem specjalizującym się w leczeniu zatruc truciznami.	
	Szczególne sposoby leczenia	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Bez specjalnego leczenia.
		:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Bez specjalnego leczenia.
		:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Bez specjalnego leczenia.
		:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Bez specjalnego leczenia.
		:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Bez specjalnego leczenia.
		:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Bez specjalnego leczenia.
		:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Bez specjalnego leczenia.
		:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Bez specjalnego leczenia.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Użyć środka gaśniczego, właściwego dla otaczającego ognia.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Użyć środka gaśniczego, właściwego dla otaczającego ognia.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Użyć środka gaśniczego, właściwego dla otaczającego ognia.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Użyć środka gaśniczego, właściwego dla otaczającego ognia.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Użyć środka gaśniczego, właściwego dla otaczającego ognia.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Użyć środka gaśniczego, właściwego dla otaczającego ognia.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Użyć środka gaśniczego, właściwego dla otaczającego ognia.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Użyć środka gaśniczego, właściwego dla otaczającego ognia.
Niewłaściwe środki gaśnicze	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Nie spełnia.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Nie spełnia.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Nie spełnia.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Nie spełnia.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Nie spełnia.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Nie spełnia.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Nie spełnia.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Nie spełnia.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenia ze strony substancji lub mieszaniny	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	W ogniu oraz w razie ogrzania dochodzi do wzrostu ciśnienia i pojemnik może wybuchnąć.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	W ogniu oraz w razie ogrzania dochodzi do wzrostu ciśnienia i pojemnik może wybuchnąć.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	W ogniu oraz w razie ogrzania dochodzi do wzrostu ciśnienia i pojemnik może wybuchnąć.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	W ogniu oraz w razie ogrzania dochodzi do wzrostu ciśnienia i pojemnik może wybuchnąć.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

	mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	W ogniu oraz w razie ogrzania dochodzi do wzrostu ciśnienia i pojemnik może wybuchnąć.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	W ogniu oraz w razie ogrzania dochodzi do wzrostu ciśnienia i pojemnik może wybuchnąć.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	W ogniu oraz w razie ogrzania dochodzi do wzrostu ciśnienia i pojemnik może wybuchnąć.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	W ogniu oraz w razie ogrzania dochodzi do wzrostu ciśnienia i pojemnik może wybuchnąć.
Niebezpieczne produkty spalania	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak konkretnych danych.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Szczególne środki zabezpieczające dla straży pożarnej	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Szybko izolować teren przez wyprowadzenie wszystkich osób z najbliższej okolicy wypadku, jeżeli wybuchł pożar. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Szybko izolować teren przez wyprowadzenie wszystkich osób z najbliższej okolicy wypadku, jeżeli wybuchł pożar. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Szybko izolować teren przez wyprowadzenie wszystkich osób z najbliższej okolicy wypadku, jeżeli wybuchł pożar. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Szybko izolować teren przez wyprowadzenie wszystkich osób z najbliższej okolicy wypadku, jeżeli wybuchł pożar. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Szybko izolować teren przez wyprowadzenie wszystkich osób z najbliższej okolicy wypadku, jeżeli wybuchł pożar. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**Specjalne wyposażenie
ochronne dla strażaków**

Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	przeszkolonym. Szybko izolować teren przez wyprowadzenie wszystkich osób z najbliższej okolicy wypadku, jeżeli wybuchł pożar. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Szybko izolować teren przez wyprowadzenie wszystkich osób z najbliższej okolicy wypadku, jeżeli wybuchł pożar. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Szybko izolować teren przez wyprowadzenie wszystkich osób z najbliższej okolicy wypadku, jeżeli wybuchł pożar. Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Strażacy powinni nosić odpowiednie urządzenia ochronne oraz indywidualne aparaty oddechowe (SCBA) z maską zakrywającą całą twarz działającą przy dodatnim ciśnieniu. Podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych zapewnia odzież stosowana przez strażaków (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice), zgodna z normą europejską EN 469.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/ mL)	Strażacy powinni nosić odpowiednie urządzenia ochronne oraz indywidualne aparaty oddechowe (SCBA) z maską zakrywającą całą twarz działającą przy dodatnim ciśnieniu. Podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych zapewnia odzież stosowana przez strażaków (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice), zgodna z normą europejską EN 469.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/ mL)	Strażacy powinni nosić odpowiednie urządzenia ochronne oraz indywidualne aparaty oddechowe (SCBA) z maską zakrywającą całą twarz działającą przy dodatnim ciśnieniu. Podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych zapewnia odzież stosowana przez strażaków (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice), zgodna z normą europejską EN 469.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/ mL)	Strażacy powinni nosić odpowiednie urządzenia ochronne oraz indywidualne aparaty oddechowe (SCBA) z maską zakrywającą całą twarz działającą przy dodatnim ciśnieniu. Podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych zapewnia odzież stosowana przez strażaków (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice), zgodna z normą europejską EN 469.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Strażacy powinni nosić odpowiednie urządzenia ochronne oraz indywidualne aparaty oddechowe (SCBA) z maską zakrywającą całą twarz działającą przy dodatnim ciśnieniu. Podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych zapewnia odzież stosowana przez strażaków (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice), zgodna z normą europejską EN 469.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Strażacy powinni nosić odpowiednie urządzenia ochronne oraz indywidualne aparaty oddechowe (SCBA) z maską zakrywającą całą twarz działającą przy dodatnim ciśnieniu. Podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych zapewnia odzież stosowana przez strażaków (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice), zgodna z normą europejską EN 469.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Strażacy powinni nosić odpowiednie urządzenia ochronne oraz indywidualne aparaty oddechowe (SCBA) z maską zakrywającą całą twarz działającą przy dodatnim ciśnieniu. Podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych zapewnia odzież stosowana przez strażaków

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

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

(włączając hełmy, buty ochronne i rękawice), zgodna z normą europejską EN 469.
Strażacy powinni nosić odpowiednie urządzenia ochronne oraz indywidualne aparaty oddechowe (SCBA) z maską zakrywającą całą twarz działającą przy dodatnim ciśnieniu. Podstawowy poziom ochrony podczas wypadków chemicznych zapewnia odzież stosowana przez strażaków (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice), zgodna z normą europejską EN 469.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

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

Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. Ewakuować ludzi z okolicznych terenów. Nie udzielać zezwolenia na wejście - niepotrzebnemu i nie zabezpieczonemu personelowi. Nie dotykać, ani nie przechodzić, po rozlanym materiale. Założyć odpowiedni sprzęt ochrony osobistej.

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

Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. Ewakuować ludzi z okolicznych terenów. Nie udzielać zezwolenia na wejście - niepotrzebnemu i nie zabezpieczonemu personelowi. Nie dotykać, ani nie przechodzić, po rozlanym materiale. Założyć odpowiedni sprzęt ochrony osobistej.

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

Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. Ewakuować ludzi z okolicznych terenów. Nie udzielać zezwolenia na wejście - niepotrzebnemu i nie zabezpieczonemu personelowi. Nie dotykać, ani nie przechodzić, po rozlanym materiale. Założyć odpowiedni sprzęt ochrony osobistej.

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

Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. Ewakuować ludzi z okolicznych terenów. Nie udzielać zezwolenia na wejście - niepotrzebnemu i nie zabezpieczonemu personelowi. Nie dotykać, ani nie przechodzić, po rozlanym materiale. Założyć odpowiedni sprzęt ochrony osobistej.

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

Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. Ewakuować ludzi z okolicznych terenów. Nie udzielać zezwolenia na wejście - niepotrzebnemu i nie zabezpieczonemu personelowi. Nie dotykać, ani nie przechodzić, po rozlanym materiale. Założyć odpowiedni sprzęt ochrony osobistej.

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

Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. Ewakuować ludzi z okolicznych terenów. Nie udzielać zezwolenia na wejście - niepotrzebnemu i nie zabezpieczonemu personelowi. Nie dotykać, ani nie przechodzić, po rozlanym materiale. Założyć odpowiedni sprzęt ochrony osobistej.

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

Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. Ewakuować ludzi z okolicznych terenów. Nie udzielać zezwolenia na wejście - niepotrzebnemu i nie zabezpieczonemu personelowi. Nie dotykać, ani nie przechodzić, po rozlanym materiale. Założyć odpowiedni sprzęt ochrony osobistej.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Nie należy podejmować żadnych działań, które stwarzałyby ryzyko dla kogokolwiek chyba, że jest się odpowiednio przeszkolonym. Ewakuować ludzi z okolicznych terenów. Nie udzielać zezwolenia na wejście - niepotrzebnemu i nie zabezpieczonemu personelowi. Nie dotykać, ani nie przechodzić, po rozlanym materiale. Założyć odpowiedni sprzęt ochrony osobistej.
Dla osób udzielających pomocy	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Jeśli dla usuwania rozlewu potrzebna jest odzież specjalna, zapoznać się z informacjami w punkcie 8, dotyczącymi materiałów właściwych i nieodpowiednich. Patrz także informacje w punkcie "Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy".
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Jeśli dla usuwania rozlewu potrzebna jest odzież specjalna, zapoznać się z informacjami w punkcie 8, dotyczącymi materiałów właściwych i nieodpowiednich. Patrz także informacje w punkcie "Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy".
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Jeśli dla usuwania rozlewu potrzebna jest odzież specjalna, zapoznać się z informacjami w punkcie 8, dotyczącymi materiałów właściwych i nieodpowiednich. Patrz także informacje w punkcie "Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy".
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Jeśli dla usuwania rozlewu potrzebna jest odzież specjalna, zapoznać się z informacjami w punkcie 8, dotyczącymi materiałów właściwych i nieodpowiednich. Patrz także informacje w punkcie "Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy".
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Jeśli dla usuwania rozlewu potrzebna jest odzież specjalna, zapoznać się z informacjami w punkcie 8, dotyczącymi materiałów właściwych i nieodpowiednich. Patrz także informacje w punkcie "Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy".
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Jeśli dla usuwania rozlewu potrzebna jest odzież specjalna, zapoznać się z informacjami w punkcie 8, dotyczącymi materiałów właściwych i nieodpowiednich. Patrz także informacje w punkcie "Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy".
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Jeśli dla usuwania rozlewu potrzebna jest odzież specjalna, zapoznać się z informacjami w punkcie 8, dotyczącymi materiałów właściwych i nieodpowiednich. Patrz także informacje w punkcie "Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy".
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Jeśli dla usuwania rozlewu potrzebna jest odzież specjalna, zapoznać się z informacjami w punkcie 8, dotyczącymi materiałów właściwych i nieodpowiednich. Patrz także informacje w punkcie "Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy".
6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Należy unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału jego spływania do gleby lub kontaktu z glebą, ciekami wodnymi, drenami i kanalizacją. Należy poinformować odpowiednie władze, w przypadku kiedy produkt spowodował zanieczyszczenie środowiska (ścieków, cieków wodnych, gleby lub powietrza).
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Należy unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału jego spływania do gleby lub kontaktu z glebą, ciekami wodnymi, drenami i kanalizacją. Należy poinformować odpowiednie władze, w przypadku kiedy produkt spowodował zanieczyszczenie środowiska (ścieków, cieków wodnych, gleby lub powietrza).
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Należy unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału jego spływania do gleby lub kontaktu z glebą, ciekami

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

mL)	wodnymi, drenami i kanalizacją. Należy poinformować odpowiednie władze, w przypadku kiedy produkt spowodował zanieczyszczenie środowiska (ścieków, cieków wodnych, gleby lub powietrza).
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Należy unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału jego spływania do gleby lub kontaktu z glebą, ciekami wodnymi, drenami i kanalizacją. Należy poinformować odpowiednie władze, w przypadku kiedy produkt spowodował zanieczyszczenie środowiska (ścieków, cieków wodnych, gleby lub powietrza).
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Należy unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału jego spływania do gleby lub kontaktu z glebą, ciekami wodnymi, drenami i kanalizacją. Należy poinformować odpowiednie władze, w przypadku kiedy produkt spowodował zanieczyszczenie środowiska (ścieków, cieków wodnych, gleby lub powietrza).
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Należy unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału jego spływania do gleby lub kontaktu z glebą, ciekami wodnymi, drenami i kanalizacją. Należy poinformować odpowiednie władze, w przypadku kiedy produkt spowodował zanieczyszczenie środowiska (ścieków, cieków wodnych, gleby lub powietrza).
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Należy unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału jego spływania do gleby lub kontaktu z glebą, ciekami wodnymi, drenami i kanalizacją. Należy poinformować odpowiednie władze, w przypadku kiedy produkt spowodował zanieczyszczenie środowiska (ścieków, cieków wodnych, gleby lub powietrza).
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Należy unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału jego spływania do gleby lub kontaktu z glebą, ciekami wodnymi, drenami i kanalizacją. Należy poinformować odpowiednie władze, w przypadku kiedy produkt spowodował zanieczyszczenie środowiska (ścieków, cieków wodnych, gleby lub powietrza).

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Metody usuwania

: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Zatrzymać wyciek, jeśli jest to możliwe bez narażenia na niebezpieczeństwo. Wynieść pojemniki z obszaru rozlania. Rozpuścić w wodzie i zebrać, jeśli rozpuszczalne w wodzie. Ewentualnie, jeśli nierozpuszczalne w wodzie, wchłonąć obojętnym suchym materiałem i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady. Utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Zatrzymać wyciek, jeśli jest to możliwe bez narażenia na niebezpieczeństwo. Wynieść pojemniki z obszaru rozlania. Rozpuścić w wodzie i zebrać, jeśli rozpuszczalne w wodzie. Ewentualnie, jeśli nierozpuszczalne w wodzie, wchłonąć obojętnym suchym materiałem i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady. Utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Zatrzymać wyciek, jeśli jest to możliwe bez narażenia na niebezpieczeństwo. Wynieść pojemniki z obszaru rozlania. Rozpuścić w wodzie i zebrać, jeśli rozpuszczalne w wodzie. Ewentualnie, jeśli nierozpuszczalne w wodzie, wchłonąć obojętnym suchym materiałem i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady. Utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Zatrzymać wyciek, jeśli jest to możliwe bez narażenia na niebezpieczeństwo. Wynieść pojemniki z obszaru rozlania. Rozpuścić w wodzie i zebrać, jeśli rozpuszczalne w wodzie. Ewentualnie, jeśli nierozpuszczalne w wodzie, wchłonąć obojętnym suchym materiałem i umieścić w odpowiednim

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	pojemniku na odpady. Utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów. Zatrzymać wyciek, jeśli jest to możliwe bez narażenia na niebezpieczeństwo. Wynieść pojemniki z obszaru rozlania. Rozpuścić w wodzie i zebrać, jeśli rozpuszczalne w wodzie. Ewentualnie, jeśli nierozpuszczalne w wodzie, wchłonąć obojętnym suchym materiałem i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady. Utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Zatrzymać wyciek, jeśli jest to możliwe bez narażenia na niebezpieczeństwo. Wynieść pojemniki z obszaru rozlania. Rozpuścić w wodzie i zebrać, jeśli rozpuszczalne w wodzie. Ewentualnie, jeśli nierozpuszczalne w wodzie, wchłonąć obojętnym suchym materiałem i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady. Utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Zatrzymać wyciek, jeśli jest to możliwe bez narażenia na niebezpieczeństwo. Wynieść pojemniki z obszaru rozlania. Rozpuścić w wodzie i zebrać, jeśli rozpuszczalne w wodzie. Ewentualnie, jeśli nierozpuszczalne w wodzie, wchłonąć obojętnym suchym materiałem i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady. Utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Zatrzymać wyciek, jeśli jest to możliwe bez narażenia na niebezpieczeństwo. Wynieść pojemniki z obszaru rozlania. Rozpuścić w wodzie i zebrać, jeśli rozpuszczalne w wodzie. Ewentualnie, jeśli nierozpuszczalne w wodzie, wchłonąć obojętnym suchym materiałem i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady. Utylizować w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów.

6.4 Odniesienia do innych sekcji : Informacje dotyczące kontaktu w sytuacji awaryjnej podano w Sekcji 1.
 Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej podano w Sekcji 8.
 Informacje dotyczące dodatkowej obróbki odpadów podano w Sekcji 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ochronne	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Nosić właściwe wyposażenie ochrony osobistej (patrz Sekcja 8).
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Nosić właściwe wyposażenie ochrony osobistej (patrz Sekcja 8).
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Nosić właściwe wyposażenie ochrony osobistej (patrz Sekcja 8).
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Nosić właściwe wyposażenie ochrony osobistej (patrz Sekcja 8).
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Nosić właściwe wyposażenie ochrony osobistej (patrz Sekcja 8).
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Nosić właściwe wyposażenie ochrony osobistej (patrz Sekcja 8).
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Nosić właściwe wyposażenie ochrony osobistej (patrz Sekcja 8).
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Nosić właściwe wyposażenie ochrony osobistej (patrz Sekcja 8).

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

<p>Wskazówki dotyczące ogólnej higieny pracy</p>	ug/mL)	
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Należy zabronić spożywania pokarmów i napojów oraz palenia tytoniu w obszarze, w którym ten materiał jest przechowywany, przemieszczany i przetwarzany. Pracownicy powinni umyć ręce i twarz przed jedzeniem, pić i paleniem tytoniu. Przed wejściem do jadalni zdjąć zanieczyszczoną odzież oraz sprzęt ochronny. Dodatkowe informacje dotyczące środków higieny podano w punkcie 8.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Należy zabronić spożywania pokarmów i napojów oraz palenia tytoniu w obszarze, w którym ten materiał jest przechowywany, przemieszczany i przetwarzany. Pracownicy powinni umyć ręce i twarz przed jedzeniem, pić i paleniem tytoniu. Przed wejściem do jadalni zdjąć zanieczyszczoną odzież oraz sprzęt ochronny. Dodatkowe informacje dotyczące środków higieny podano w punkcie 8.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Należy zabronić spożywania pokarmów i napojów oraz palenia tytoniu w obszarze, w którym ten materiał jest przechowywany, przemieszczany i przetwarzany. Pracownicy powinni umyć ręce i twarz przed jedzeniem, pić i paleniem tytoniu. Przed wejściem do jadalni zdjąć zanieczyszczoną odzież oraz sprzęt ochronny. Dodatkowe informacje dotyczące środków higieny podano w punkcie 8.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Należy zabronić spożywania pokarmów i napojów oraz palenia tytoniu w obszarze, w którym ten materiał jest przechowywany, przemieszczany i przetwarzany. Pracownicy powinni umyć ręce i twarz przed jedzeniem, pić i paleniem tytoniu. Przed wejściem do jadalni zdjąć zanieczyszczoną odzież oraz sprzęt ochronny. Dodatkowe informacje dotyczące środków higieny podano w punkcie 8.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Należy zabronić spożywania pokarmów i napojów oraz palenia tytoniu w obszarze, w którym ten materiał jest przechowywany, przemieszczany i przetwarzany. Pracownicy powinni umyć ręce i twarz przed jedzeniem, pić i paleniem tytoniu. Przed wejściem do jadalni zdjąć zanieczyszczoną odzież oraz sprzęt ochronny. Dodatkowe informacje dotyczące środków higieny podano w punkcie 8.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Należy zabronić spożywania pokarmów i napojów oraz palenia tytoniu w obszarze, w którym ten materiał jest przechowywany, przemieszczany i przetwarzany. Pracownicy powinni umyć ręce i twarz przed jedzeniem, pić i paleniem tytoniu. Przed wejściem do jadalni zdjąć zanieczyszczoną odzież oraz sprzęt ochronny. Dodatkowe informacje dotyczące środków higieny podano w punkcie 8.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Należy zabronić spożywania pokarmów i napojów oraz palenia tytoniu w obszarze, w którym ten materiał jest przechowywany, przemieszczany i przetwarzany. Pracownicy powinni umyć ręce i twarz przed jedzeniem, pić i paleniem tytoniu. Przed wejściem do jadalni zdjąć zanieczyszczoną odzież oraz sprzęt ochronny. Dodatkowe informacje dotyczące środków higieny podano w punkcie 8.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Należy zabronić spożywania pokarmów i napojów oraz palenia tytoniu w obszarze, w którym ten materiał jest przechowywany, przemieszczany i przetwarzany. Pracownicy powinni umyć ręce i twarz przed jedzeniem, pić i paleniem tytoniu. Przed wejściem do jadalni zdjąć zanieczyszczoną odzież oraz sprzęt ochronny. Dodatkowe informacje dotyczące środków higieny podano w punkcie 8.	

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych nie zgodności

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

Magazynowanie

Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Przechowywać zgodnie z miejscowymi przepisami. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, zdala od promieni słonecznych; w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu; zdala od niezgodnych materiałów (patrz Sekcja 10), napojów i jedzenia. Pojemnik powinien pozostać zamknięty i szczelny aż do czasu użycia. Pojemniki, które zostały otwarte muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane w położeniu pionowym aby nie dopuścić do wycieku substancji. Nie przechowywać w nieoznakowanych pojemnikach. Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska. Przed przystąpieniem do przeładunku lub stosowania zapoznać się z informacjami na temat niezgodnych materiałów zawartymi w punkcie 10.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Przechowywać zgodnie z miejscowymi przepisami. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, zdala od promieni słonecznych; w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu; zdala od niezgodnych materiałów (patrz Sekcja 10), napojów i jedzenia. Pojemnik powinien pozostać zamknięty i szczelny aż do czasu użycia. Pojemniki, które zostały otwarte muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane w położeniu pionowym aby nie dopuścić do wycieku substancji. Nie przechowywać w nieoznakowanych pojemnikach. Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska. Przed przystąpieniem do przeładunku lub stosowania zapoznać się z informacjami na temat niezgodnych materiałów zawartymi w punkcie 10.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Przechowywać zgodnie z miejscowymi przepisami. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, zdala od promieni słonecznych; w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu; zdala od niezgodnych materiałów (patrz Sekcja 10), napojów i jedzenia. Pojemnik powinien pozostać zamknięty i szczelny aż do czasu użycia. Pojemniki, które zostały otwarte muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane w położeniu pionowym aby nie dopuścić do wycieku substancji. Nie przechowywać w nieoznakowanych pojemnikach. Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska. Przed przystąpieniem do przeładunku lub stosowania zapoznać się z informacjami na temat niezgodnych materiałów zawartymi w punkcie 10.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Przechowywać zgodnie z miejscowymi przepisami. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, zdala od promieni słonecznych; w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu; zdala od niezgodnych materiałów (patrz Sekcja 10), napojów i jedzenia. Pojemnik powinien pozostać zamknięty i szczelny aż do czasu użycia. Pojemniki, które zostały otwarte muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane w położeniu pionowym aby nie dopuścić do wycieku substancji. Nie przechowywać w nieoznakowanych pojemnikach. Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska. Przed przystąpieniem do przeładunku lub stosowania zapoznać się z informacjami na temat niezgodnych materiałów zawartymi w punkcie 10.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Przechowywać zgodnie z miejscowymi przepisami. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, zdala od promieni słonecznych; w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu; zdala od niezgodnych materiałów (patrz Sekcja 10), napojów i jedzenia. Pojemnik powinien pozostać zamknięty i szczelny aż do czasu użycia.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

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

Pojemniki, które zostały otwarte muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane w położeniu pionowym aby nie dopuścić do wycieku substancji. Nie przechowywać w nieoznakowanych pojemnikach. Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska. Przed przystąpieniem do przeładunku lub stosowania zapoznać się z informacjami na temat niezgodnych materiałów zawartymi w punkcie 10.

Przechowywać zgodnie z miejscowymi przepisami. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, zdala od promieni słonecznych; w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu; zdala od niezgodnych materiałów (patrz Sekcja 10), napojów i jedzenia. Pojemnik powinien pozostać zamknięty i szczelny aż do czasu użycia. Pojemniki, które zostały otwarte muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane w położeniu pionowym aby nie dopuścić do wycieku substancji. Nie przechowywać w nieoznakowanych pojemnikach. Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska. Przed przystąpieniem do przeładunku lub stosowania zapoznać się z informacjami na temat niezgodnych materiałów zawartymi w punkcie 10.

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

Przechowywać zgodnie z miejscowymi przepisami. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, zdala od promieni słonecznych; w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu; zdala od niezgodnych materiałów (patrz Sekcja 10), napojów i jedzenia. Pojemnik powinien pozostać zamknięty i szczelny aż do czasu użycia. Pojemniki, które zostały otwarte muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane w położeniu pionowym aby nie dopuścić do wycieku substancji. Nie przechowywać w nieoznakowanych pojemnikach. Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska. Przed przystąpieniem do przeładunku lub stosowania zapoznać się z informacjami na temat niezgodnych materiałów zawartymi w punkcie 10.

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

Przechowywać zgodnie z miejscowymi przepisami. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu, zdala od promieni słonecznych; w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu; zdala od niezgodnych materiałów (patrz Sekcja 10), napojów i jedzenia. Pojemnik powinien pozostać zamknięty i szczelny aż do czasu użycia. Pojemniki, które zostały otwarte muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane w położeniu pionowym aby nie dopuścić do wycieku substancji. Nie przechowywać w nieoznakowanych pojemnikach. Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska. Przed przystąpieniem do przeładunku lub stosowania zapoznać się z informacjami na temat niezgodnych materiałów zawartymi w punkcie 10.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zalecenia

- : Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL) Zastosowania przemysłowe, Zastosowania zawodowe.
- : Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL) Zastosowania przemysłowe, Zastosowania zawodowe.
- : Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL) Zastosowania przemysłowe, Zastosowania zawodowe.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

	mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Zastosowania przemysłowe, Zastosowania zawodowe.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Zastosowania przemysłowe, Zastosowania zawodowe.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Zastosowania przemysłowe, Zastosowania zawodowe.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Zastosowania przemysłowe, Zastosowania zawodowe.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Zastosowania przemysłowe, Zastosowania zawodowe.
Rozwiązania specyficzne dla sektora przemysłowego	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niedostępne.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia

Nie znana wartość NDS.

Wskaźniki narażenia biologicznego

Nie są znane wskaźniki narażenia.

Zalecane procedury monitoringu

: Powinno się odnieść do standardów monitorowania, takich jak: Norma Europejska EN 689 (Atmosfery miejsca pracy - Wskazówki odnoszące się do zastosowania i używania procedur oceny narażenia przez drogi oddechowe środkami chemicznymi w celu porównania z wartościami progowymi i strategią pomiarów) Norma Europejska EN 14042 (Atmosfery miejsca pracy - Wskazówki odnoszące się do zastosowania i używania procedur oceny narażenia na środki chemiczne i biologiczne) Norma Europejska EN 482 (Atmosfery miejsca pracy - Ogólne wymogi odnoszące się do procedur wykonawczych służących do pomiarów środków chemicznych) Konieczne będzie również odniesienie się do krajowych dokumentacji związanej z metodami określenia substancji niebezpiecznych.

DNEL/DMEL

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Brak dostępnych poziomów DNEL/DMEL.

PNEC

Brak dostępnych stężeń PNEC.

8.2 Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli : Wydajna wentylacja ogólna powinna być wystarczająca aby kontrolować ekspozycję pracownika na zanieczyszczenia.

Indywidualne środki ochrony

Środki zachowania higieny : Wymyć dokładnie ręce, przedramiona oraz twarz po pracy z produktami chemicznymi, przed jedzeniem, paleniem tytoniu oraz używaniem toalety, a także po zakończeniu zmiany. Do usunięcia potencjalnie skażonej odzieży, powinny być zastosowane właściwe techniki. Należy wyprać skażoną odzież przed ponownym użyciem. Należy się upewnić czy stanowiska do przemywania oczu i prysznic bezpieczeństwa znajdują się w pobliżu miejsca pracy.

Ochronę oczu lub twarzy : Zabezpieczenie oczu zgodne z zatwierdzoną normą powinno być stosowane w przypadku, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne w celu uniknięcia narażenia poprzez chłapięcia, mgiełki, gazy lub pyły. W przypadku możliwości kontaktu, następujące ochrony powinny być noszone, jeśli ocena nie wskazuje wyższego stopnia ochrony: ochronne okulary z bocznymi osłonami.

Ochronę skóry

Ochronę rąk : Odporne na czynniki chemiczne rękawice powinny być noszone w każdym przypadku pracy z produktami chemicznymi, kiedy ocena ryzyka wskazuje, że jest to konieczne.

Ochrona ciała : W zależności od wykonywanego zadania należy stosować ubiór ochronny odpowiedni do potencjalnego ryzyka i zatwierdzone przez kompetentną osobę przed przystąpieniem do pracy.

Inne środki ochrony skóry : Przed rozpoczęciem operowania tym produktem, należy wybrać odpowiednie obuwie i dodatkowe środki ochrony skóry, bazując na wykonywanych zadaniach i związanych z nimi zagrożeniem. Podlegają one zatwierdzeniu przez specjalistę BHP.

Ochronę dróg oddechowych

: Należy dobrać odpowiedni aparat ochrony dróg oddechowych spełniający wymogi odnośnej normy lub wymogi certyfikacyjne, w zależności od rodzaju ryzyka i potencjalnego narażenia. Aparaty ochrony dróg oddechowych muszą być wykorzystywane zgodnie z postanowieniami programu ochrony dróg oddechowych, tak aby zapewnić odpowiednie dopasowanie, szkolenie oraz inne ważne aspekty ich stosowania.

Kontrola narażenia środowiska

: Emisja z układów wentylacyjnych i urządzeń procesowych powinna być sprawdzana w celu określenia ich zgodności z wymogami praw o ochronie środowiska. W niektórych przypadkach potrzebne będą skrubery usuwające opary, filtry lub modyfikacje konstrukcyjne urządzeń procesowych, mające na celu zmniejszenie stopnia emisji do akceptowalnego poziomu.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

Warunki pomiaru wszystkich właściwości dotyczą standardowej temperatury i ciśnienia, chyba że wskazano inaczej.

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**Wygląd**

Stan fizyczny	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Ciecz.
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Ciecz.
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Ciecz.
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Ciecz.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Ciecz.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Ciecz.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Ciecz.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Ciecz.
Kolor	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Bezbarwny.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Bezbarwny.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Bezbarwny.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Bezbarwny.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Bezbarwny.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Bezbarwny.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Bezbarwny.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Bezbarwny.
Zapach	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niedostępne.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

Próg zapachu	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niedostępne.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niedostępne.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niedostępne.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niedostępne.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niedostępne.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niedostępne.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niedostępne.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niedostępne.
Temperatura topnienia/krzepnięcia	: 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
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	: 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

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

	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
Łatwopalność	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Nie dotyczy.
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niedostępne.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Temperatura samozapłonu : Niedostępne.

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

pH	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niedostępne.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niedostępne.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niedostępne.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niedostępne.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niedostępne.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Rozpuszczalność

Środki	Wynik
Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL) woda	Rozpuszczalne
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL) woda	Rozpuszczalne
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL) woda	Rozpuszczalne
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL) woda	Rozpuszczalne
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL) woda	Rozpuszczalne
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL) woda	Rozpuszczalne
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL) woda	Rozpuszczalne
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL) woda	Rozpuszczalne

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Nie dotyczy.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Nie dotyczy.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Nie dotyczy.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Nie dotyczy.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Nie dotyczy.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Nie dotyczy.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Nie dotyczy.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Nie dotyczy.
	Prężność par	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)		2.3 kPa (17.542 mm Hg)
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)		2.3 kPa (17.542 mm Hg)
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)		2.3 kPa (17.542 mm Hg)
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)		2.3 kPa (17.452 mm Hg)
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)		2.3 kPa (17.542 mm Hg)
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)		2.3 kPa (17.542 mm Hg)
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)		2.3 kPa (17.542 mm Hg)
Szybkość parowania		: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niedostępne.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niedostępne.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niedostępne.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niedostępne.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

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

Charakterystyka cząstek

Mediana wielkości cząstek	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Nie dotyczy.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Nie dotyczy.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Nie dotyczy.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Nie dotyczy.
	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Nie dotyczy.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

ug/mL) Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Nie dotyczy.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Nie dotyczy.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Nie dotyczy.

9.2 Inne informacje

Brak dodatkowych informacji.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Dla tego produktu lub jego składników nie ma konkretnych danych testowych dotyczących reaktywności.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/ mL)	Dla tego produktu lub jego składników nie ma konkretnych danych testowych dotyczących reaktywności.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/ mL)	Dla tego produktu lub jego składników nie ma konkretnych danych testowych dotyczących reaktywności.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/ mL)	Dla tego produktu lub jego składników nie ma konkretnych danych testowych dotyczących reaktywności.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Dla tego produktu lub jego składników nie ma konkretnych danych testowych dotyczących reaktywności.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Dla tego produktu lub jego składników nie ma konkretnych danych testowych dotyczących reaktywności.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Dla tego produktu lub jego składników nie ma konkretnych danych testowych dotyczących reaktywności.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Dla tego produktu lub jego składników nie ma konkretnych danych testowych dotyczących reaktywności.
10.2 Stabilność chemiczna	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Produkt jest trwały.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/ mL)	Produkt jest trwały.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/ mL)	Produkt jest trwały.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/ mL)	Produkt jest trwały.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Produkt jest trwały.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Produkt jest trwały.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Produkt jest trwały.
		Enterprise Caffeine	Produkt jest trwały.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

Standard – Cal #8 (200 ug/mL)

10.3 **Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

- : Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL) W normalnych warunkach przechowywania i stosowania nie nastąpią niebezpieczne reakcje.
- Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL) W normalnych warunkach przechowywania i stosowania nie nastąpią niebezpieczne reakcje.
- Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL) W normalnych warunkach przechowywania i stosowania nie nastąpią niebezpieczne reakcje.
- Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL) W normalnych warunkach przechowywania i stosowania nie nastąpią niebezpieczne reakcje.
- Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL) W normalnych warunkach przechowywania i stosowania nie nastąpią niebezpieczne reakcje.
- Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL) W normalnych warunkach przechowywania i stosowania nie nastąpią niebezpieczne reakcje.
- Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL) W normalnych warunkach przechowywania i stosowania nie nastąpią niebezpieczne reakcje.
- Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL) W normalnych warunkach przechowywania i stosowania nie nastąpią niebezpieczne reakcje.

10.4 **Warunki, których należy unikać**

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

10.5 **Materiały niezgodne**

- : Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL) Może reagować lub być niekompatybilny z materiałami utleniającymi.
- Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL) Może reagować lub być niekompatybilny z materiałami utleniającymi.
- Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL) Może reagować lub być niekompatybilny z materiałami utleniającymi.
- Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL) Może reagować lub być niekompatybilny z materiałami

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	utleniającymi.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Może reagować lub być niekompatybilny z materiałami utleniającymi.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Może reagować lub być niekompatybilny z materiałami utleniającymi.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Może reagować lub być niekompatybilny z materiałami utleniającymi.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Może reagować lub być niekompatybilny z materiałami utleniającymi.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	W normalnych warunkach magazynowania i użytkowania, nie powinien nastąpić niebezpieczny rozkład produktu.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	W normalnych warunkach magazynowania i użytkowania, nie powinien nastąpić niebezpieczny rozkład produktu.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	W normalnych warunkach magazynowania i użytkowania, nie powinien nastąpić niebezpieczny rozkład produktu.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	W normalnych warunkach magazynowania i użytkowania, nie powinien nastąpić niebezpieczny rozkład produktu.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	W normalnych warunkach magazynowania i użytkowania, nie powinien nastąpić niebezpieczny rozkład produktu.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	W normalnych warunkach magazynowania i użytkowania, nie powinien nastąpić niebezpieczny rozkład produktu.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	W normalnych warunkach magazynowania i użytkowania, nie powinien nastąpić niebezpieczny rozkład produktu.
: Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	W normalnych warunkach magazynowania i użytkowania, nie powinien nastąpić niebezpieczny rozkład produktu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra

Niedostępne.

Szacunki toksyczności ostrej

N/A

Działanie żrące/drażniące na skórę

Wnioski/Podsumowanie : Niedostępne.

Czynnik uczulający

Wnioski/Podsumowanie : Niedostępne.

Mutagenność

Wnioski/Podsumowanie : Niedostępne.

Rakotwórczość

Wnioski/Podsumowanie : Niedostępne.

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Wnioski/Podsumowanie : Niedostępne.

Teratogeniczność

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**Wnioski/Podsumowanie** : Niedostępne.**Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe**

Niedostępne.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane

Niedostępne.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Niedostępne.

Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Niedostępne.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Niedostępne.

Potencjalne ostre działanie na zdrowie

Droga oddechowa	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Spożycie	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Kontakt ze skórą	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Kontakt z okiem	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

Droga oddechowa	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak konkretnych danych.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak konkretnych danych.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak konkretnych danych.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak konkretnych danych.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak konkretnych danych.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak konkretnych danych.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak konkretnych danych.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak konkretnych danych.	
	Spożycie	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
			Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak konkretnych danych.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak konkretnych danych.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak konkretnych danych.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak konkretnych danych.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak konkretnych danych.	
		Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak konkretnych danych.	

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Kontakt ze skórą	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
Kontakt z okiem	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak konkretnych danych.
	:	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak konkretnych danych.

Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia

Kontakt krótkotrwały

Potencjalne skutki natychmiastowe : Niedostępne.

Potencjalne skutki opóźnione : Niedostępne.

Kontakt długotrwały

Potencjalne skutki natychmiastowe : Niedostępne.

Potencjalne skutki opóźnione : Niedostępne.

Potencjalne chroniczne działanie na zdrowie

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Wnioski/Podsumowanie : Niedostępne.

Ogólne :

Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

Rakotwórczość :

Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

Mutagenność :

Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

	ug/mL)	
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Enterprise Caffeine Standard – Cal #1 (0.5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #2 (1 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #3 (2 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #4 (5 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #5 (25 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #6 (50 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #7 (100 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.
	Enterprise Caffeine Standard – Cal #8 (200 ug/mL)	Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Niedostępne.

11.2.2 Inne informacje

Niedostępne.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

Wnioski/Podsumowanie : Niedostępne.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Niedostępne.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Niedostępne.

12.4 Mobilność w glebie

Współczynnik podziału gleba/woda (K_{oc}) : Niedostępne.

Mobilność : Niedostępne.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Ta mieszanina nie zawiera żadnych substancji, które oceniono jako PBT lub vPvB.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Niedostępne.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt

Metody likwidowania : Tworzenie odpadów powinno być unikane lub ograniczane do minimum, jeśli możliwe. Utylizacja niniejszego produktu, roztworów lub produktów pochodnych powinna w każdym przypadku być zgodna z wymogami ochrony środowiska i legislacji związanej z utylizacją odpadów a także z wymogami władz lokalnych. Należy utylizować nadmiar produktów i produkty nie nadające się do recyklingu w licencjonowanym przedsiębiorstwie utylizacji odpadów. Nie należy przekazywać nieoczyszczonych odpadów do kanalizacji, chyba że spełniają wymogi wszystkich stosownych organów.

Odpady niebezpieczne : Zgodnie z aktualnym rozeznaniem dostawcy, niniejszy produkt nie jest uważany za odpad niebezpieczny w świetle Dyrektywy 2008/98/WE Unii Europejskiej

Opakowanie

Metody likwidowania : Tworzenie odpadów powinno być unikane lub ograniczane do minimum, jeśli możliwe. Odpady opakowaniowe należy poddawać recyklingowi. Spalanie lub składowanie w terenie należy rozważać jedynie wówczas gdy nie ma możliwości recyklingu.

Specjalne środki ostrożności : Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny. Puste pojemniki lub ich wykładziny mogą zachowywać resztki produktu. Należy unikać rozprzestrzeniania się rozlanego materiału jego spływania do gleby lub kontaktu z glebą, ciekami wodnymi, drenami i kanalizacją.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	Nie podlega przepisom.	Nie podlega przepisom.	Nie podlega przepisom.
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	-	-	-
14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	-	-	-
14.4 Grupa pakowania	-	-	-
14.5 Zagrożenia dla środowiska	Nie.	Nie.	Nie.

Informacje dodatkowe

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników : **Transport na terenie użytkownika:** należy zawsze transportować w zamkniętych pojemnikach, które znajdują się w pozycji pionowej i są zabezpieczone. Należy się upewnić, że osoby transportujące produkt wiedzą, co należy czynić w przypadku wypadku lub rozlania.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.7 Transport luzem : Niedostępne.
zgodnie z instrumentami
IMO

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Rozporządzenie UE (WE) Nr. 1907/2006 (REACH)

Aneks XIV - Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń

Aneks XIV

Żaden ze składników nie znajduje się w wykazie.

Substancje wzbudzające szczególnie duże obawy

Żaden ze składników nie znajduje się w wykazie.

Ograniczenia dotyczące produkcji, wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, preparatów i wyrobów

Substancja nie znajdująca się w spisie

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

Inne przepisy UE

Substancje powodujące zubożenie warstwy ozonowej (1005/2009/UE)

Nie wymieniony.

Zgoda po uprzednim poinformowaniu (PIC) (649/2012/UE)

Nie wymieniony.

trwałych zanieczyszczeń organicznych

Nie wymieniony.

Dyrektywa Seveso

Niniejszy produkt nie znajduje się pod kontrolą na mocy rozporządzenia Seveso.

Przepisy narodowe

Odośniki : Spełnia wymogi określone w rozporządzeniu (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik II, ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 Rozporządzenie UE (WE) Nr. 1907/2006 (REACH) Klasyfikacja i oznakowanie według Rozporządzenia (EC) 1272/2008 (CLP)

Przepisy międzynarodowe

Lista na podstawie Konwencji o zakazie broni chemicznej. Załączniki I, II oraz III Substancje chemiczne

Nie wymieniony.

Protokół montrealski

Nie wymieniony.

Konwencja sztokholmska dot. stałych zanieczyszczeń organicznych

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

Nie wymieniony.

[Konwencja Rotterdamska z uprzednią zgodą informacyjną \(PIC\)](#)

Nie wymieniony.

[EKG ONZ Protokół z Aarhus w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych i metali ciężkich](#)

Nie wymieniony.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego : Produkt zawiera substancje, dla których może być w dalszym ciągu wymagana Oceny Bezpieczeństwa Chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacji

Wskazuje informacje, które zmieniły się od czasu poprzedniej wersji.

Skróty i akronimy : ATE = Szacunkowa toksyczność ostra
CLP = Rozporządzenie dotyczące klasyfikacji, oznakowania i pakowania (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)
DMEL = Pochodny Poziom Powodujący Minimalne Zmiany
DNEL = Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian
EUH statement = CLP = Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia
N/A = Niedostępne
PBT = Trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny
PNEC = Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku
RRN = Numer rejestracyjny REACH
vPvB = Bardzo trwały i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

[Procedura stosowana dla uzyskania klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem \(WE\) Nr 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klasyfikacja	Uzasadnienie
Nie sklasyfikowany.	

[Pełny tekst zwrotów H](#)

Nie dotyczy.

[Pełny tekst klasyfikacji \[CLP/GHS\]](#)

Nie dotyczy.

Data wydania/ Data aktualizacji : 22/05/2024

Data poprzedniego wydania : Brak poprzedniej walidacji

Wersja : 1

[Informacja dla czytelnika](#)

Zrzeczenie się odpowiedzialności: Informacje zawarte w tym dokumencie są oparte na wiedzy firmy Agilent w chwili przygotowania dokumentu. Nie udziela się gwarancji wyraźnych ani domniemanych dotyczących ich dokładności, kompletności ani przydatności do określonych celów.