

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

<b>Nazwa handlowa lub oznaczenie mieszaniny</b>	DVVtest® 10, DVVtest® 25
<b>Numer rejestracji</b>	–
<b>Synonimy</b>	Brak
<b>Kod produktu</b>	810; 825
<b>Data wydania</b>	27 Może 2020 r.
<b>Numer wersji</b>	02
<b>Data aktualizacji</b>	14 Lipca 2017 r.
<b>Zastępuje wersję z dnia</b>	10 Lipca 2015 r.

**1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**

<b>Zidentyfikowane zastosowania</b>	DVVtest® to oznaczenie rozcieńczonego jadu żmii Rusella (dilute Russell's viper Venom Time, dRVVT) przeznaczone do oznaczania antykoagulantów toczniowych (Lupus Anticoagulants, LA) w osoczu pacjenta.
<b>Zastosowania odradzane</b>	Stosować zgodnie z zaleceniami dostawcy.

**1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

<b>Siedziba Główna</b>	BioMedica Diagnostics Inc. 94 Wentworth Road, PO Box 1030 Windsor, Nova Scotia CANADA B0N 2T0
<b>Osoba do kontaktu</b>	Telefon firmy: 1-902-798-5105 Faks firmy: 1-902-798-1025 E-mail: info@biomedicadiagnostics.com Strona internetowa: www.biomedicadiagnostics.com

**1.4 Numer telefonu alarmowego**

<b>Numer do kontaktu</b>	US, Canada, Puerto Rico & Wyspy Dziewicze 1-800-255-3924 Międzynarodowy +1-813-248-0585 Australia 1-300-954-583 Brazylia 0-800-591-6042 Chiny 400-120-0751 Indie 000-800-100-4086 Meksyk 01-800-099-0731 MIS9591327
--------------------------	--

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

Mieszanina została oceniona i/lub przetestowana pod kątem zagrożeń fizycznych, dla zdrowia oraz środowiska i obowiązuje następująca klasyfikacja.

**Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 ze zmianami.**

**Zagrożenia dla zdrowia**

Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy	Kategoria 2	H319 — Działa drażniąco na oczy.
--	-------------	----------------------------------

## Zagrożenia dla środowiska

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego — długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego.      Kategoria 3      H412 — Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**Podsumowanie zagrożeń**      W kontakcie z kwasami uwalnia bardzo toksyczne gazy. Działa drażniąco na oczy. Substancja niebezpieczna dla środowiska w razie uwolnienia do cieków wodnych.

## 2.2 Elementy oznakowania

Etykieta zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z poprawkami

Piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia



**Hasło ostrzegawcze**      Ostrzeżenie

**Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia**

H319      Działa drażniąco na oczy.  
H412      Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**Zwroty wskazujące środki ostrożności**

**Zapobieganie**

P264      Dokładnie umyć po użyciu.  
P273      Unikać uwolnienia do środowiska.  
P280      Stosować ochronę oczu / ochronę twarzy.

**Reagowanie**

P305 + P351 + P338      W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.  
P337 + P313      W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

**Przechowywanie**

Nie przydzielono.

**Usuwanie**

P501      Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami miejscowymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi.

**Dodatkowe informacje dotyczące oznakowania**

EUH032 — W kontakcie z kwasami uwalnia bardzo toksyczne gazy.

**2.3 Inne zagrożenia**      Substancja lub mieszanina niezaklasyfikowana jako PBT lub vPvB.

## SEKCJA 3: Skład / informacja o składnikach

### 3.1 Mieszaniny

Informacje ogólne

Nazwa rodzajowa	%	Nr CAS/ nr WE	Nr rejestracyjny REACH	Numer indeksowy	Uwagi
Chlorek wapnia, diwodny	15–20	10035-04-8	–	–	
<b>Klasyfikacja:</b>	Eye Irrit. 2;H319	–			
Polimer winylopirolidynonu	1–5	9003-39-8	–	–	
<b>Klasyfikacja:</b>	–	–			
Azydek sodu	0,1–1	26628-22-8 247-852-1	–	011-004-00-7	Nr
<b>Klasyfikacja:</b>	Acute Tox. 2;H300, Acute Tox. 1;H310, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410				

## Lista skrótów i symboli, które mogą zostać użyte powyżej

DSD: Dyrektywa 67/548/EWG.

CLP: Rozporządzenie nr 1272/2008.

Nr: Dla tej substancji określono wspólnotowe najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy.

### Komentarze dotyczące składu

Pełny tekst wszystkich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia zamieszczono w sekcji 16. Wszystkie stężenia podano w procentach wagowych, chyba że składnik jest gazem. Stężenia gazów podano w procentach objętościowych.

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### Informacje ogólne

Zapewnić powiadomienie personelu medycznego o materiale (materiałach) którego dotyczy przypadek, aby umożliwić im podjęcie odpowiednich środków ostrożności dla zapewnienia własnego bezpieczeństwa.

#### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

##### Przez drogi oddechowe

Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze. W przypadku trudności w oddychaniu może być konieczne podanie tlenu. Jeżeli objawy będą się utrzymywać lub pogłębiać, należy skontaktować się z lekarzem.

##### Kontakt ze skórą

Starannie umyć skórę wodą z mydłem. W przypadku wystąpienia lub utrzymywania się działania drażniącego zgłosić się pod opiekę lekarza.

##### Kontakt z oczami

W przypadku kontaktu natychmiast przemywać oczy pod bieżącą wodą przez co najmniej 15 minut, utrzymując otwarte powieki. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Zasięgnąć porady lekarskiej, jeżeli podrażnienie będzie się utrzymywać.

##### Spożycie

Dokładnie wypłukać usta wodą. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Natychmiast wezwać pomoc medyczną.

#### 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Poważne podrażnienie oczu. Spożycie może spowodować podrażnienie i złe samopoczucie. Objawy obejmują swędzenie, pieczenie, zaczerwienienie i łzawienie.

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

Leczyć objawowo. Objawy mogą być opóźnione.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### Ogólne zagrożenia pożarowe

Materiał będzie się spalał w ogniu.

#### 5.1 Środki gaśnicze Właściwe środki gaśnicze

Gasić rozpyloną wodą, diltlenkiem węgla, proszkiem gaśniczym lub materiałem odpowiednim dla otaczającego ognia.

### Niewłaściwe środki gaśnicze

Nieznane.

#### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Ogień spowoduje powstanie toksycznych i drażniących gazów. Po ogrzaniu do temperatury rozkładu może generować dymy kwasu azotowodorowego.

#### 5.3 Informacje dla straży pożarnej Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków

Wybór sprzętu ochrony dróg oddechowych do gaszenia: postępować zgodnie z ogólnymi środkami ostrożności wskazanymi w miejscu pracy. W przypadku pożaru konieczne jest noszenie autonomicznego aparatu oddechowego oraz pełnej odzieży ochronnej.

### Szczególne procedury gaszenia

Stosować standardowe techniki gaszenia i uwzględnić zagrożenia stwarzane przez inne materiały uczestniczące w pożarze.

## SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

### 6.1 Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

**Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy** Unikać tworzenia pyłu. Zakazać wstępu zbędnemu personelowi. Nie dotykać uszkodzonych pojemników lub rozlanych materiałów, chyba że w odpowiedniej odzieży ochronnej.

**Dla osób udzielających pomocy** Stosować środki ochrony indywidualnej zalecane w sekcji 8 karty charakterystyki.

**6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska** Należy zapobiegać przedostaniu się substancji do kanalizacji, ścieków lub cieków wodnych. Niniejsza mieszanina zawiera małą ilość azydku sodu, który może reagować z miedzią, ołowiem, mosiądzem i stopem lutowniczym w systemach kanalizacji, tworząc potencjalnie wybuchowe azydki metali. Postępować zgodnie z właściwymi procedurami usuwania.

**6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia** Zmieść lub odkurzyć rozsypany materiał i zebrać w odpowiednim pojemniku do usuwania. Odpady usuwać zgodnie ze wszystkimi obowiązującymi federalnymi, stanowymi, miejscowymi i regionalnymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska, zgodnie z sekcją 13.

**6.4 Odniesienia do innych sekcji** Informacje dotyczące środków ochrony indywidualnej, patrz sekcja 8 karty charakterystyki. Informacje dotyczące utylizacji, patrz sekcja 13 karty charakterystyki.

## SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

**7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania** Unikać wdychania pyłu. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Zapewnić odpowiednią wentylację w miejscach, gdzie wytwarzany jest pył. Dokładnie umyć po użyciu. Przestrzegać bezpieczeństwa i higieny pracy.

**7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności** Przechowywać w temperaturze 2–8°C. Przechowywać w zamkniętym pojemniku z dala od niewłaściwych materiałów.

**7.3 Szczególne zastosowania końcowe** DVVtest® to oznaczenie rozcieńczonego jadu żmii Rusella (dilute Russell's viper Venom Time, dRVVT) przeznaczone do oznaczania antykoagulantów toczniowych (Lupus Anticoagulants, LA) w osoczu pacjenta.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

#### Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego

##### Wielka Brytania. Wartości graniczne narażenia w miejscu pracy (Workplace Exposure Limits, WELs) EH40

Składniki	Typ	Wartość
Azydek sodu (nr CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

##### UE. Wartości graniczne narażenia wskazane w dyrektywach 91/322/EWG, 2000/39/WE, 2006/15/WE, 2009/161/UE

Składniki	Typ	Wartość
Azydek sodu (nr CAS 26628-22-8)	STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>

**Dopuszczalne wartości biologiczne** Brak dopuszczalnych wartości biologicznych dla składnika(-ów).

**Zalecane procedury monitorowania** Przestrzegać standardowych procedur monitorowania.

**Poziom niepowodujący zmian (DNEL)** Niedostępne.

**Przewidywane stężenia niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)** Niedostępne.

## Wytyczne dotyczące narażenia

Wielka Brytania, EH40 WEL:  
Oznaczenie skóry

Azydek sodu (nr CAS 26628-22-8)

Może być wchłaniany przez skórę.

### 8.2 Kontrola narażenia

**Stosowne techniczne środki kontroli** Przestrzegać dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego i minimalizować ryzyko wdychania pyłów i dymów.

#### Indywidualny sprzęt ochronny, taki jak środki ochrony indywidualnej

**Informacje ogólne** Środki ochrony indywidualnej należy dobrać zgodnie z normami CEN oraz po uzgodnieniu z dostawcą środków ochrony indywidualnej.

**Ochrona oczu lub twarzy** Nosić zatwierdzone okulary lub gogle ochronne.

#### Ochrona skóry

- **Ochrona rąk** Nosić odpowiednie rękawice odporne na chemikalia.

- **Inne** Niezwłocznie zdjąć zanieczyszczoną odzież i obuwie.

**Ochrona dróg oddechowych** W przypadku niedostatecznej wentylacji lub ryzyka wdychania pyłu, użyć odpowiedniego sprzętu oddechowego z filtrem cząstek stałych.

**Zagrożenia termiczne** Gdy jest to wymagane, nosić odpowiednią termiczną odzież ochronną.

**Środki w zakresie higieny** Przy postępowaniu z produktem przestrzegać zasad higieny przemysłowej i BHP.

**Kontrola narażenia środowiska** Poinformować właściwe kierownictwo lub personel nadzorujący o wszystkich uwolnieniach do środowiska.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

<b>Wygląd</b>	Biały proszek.
<b>Stan skupienia</b>	Substancja stała.
<b>Postać</b>	Proszek.
<b>Kolor</b>	Biały.
<b>Zapach</b>	Brak.
<b>Próg zapachu</b>	Niedostępne.
<b>pH</b>	Niedostępne.
<b>Temperatura topnienia/krzepnięcia</b>	Niedostępne.
<b>Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia</b>	Niedostępne.
<b>Temperatura zapłonu</b>	Niedostępne.
<b>Prędkość parowania</b>	Niedostępne.
<b>Palność (ciała stałego, gazu)</b>	Niedostępne.
<b>Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości</b>	
<b>Granica palności — dolna (%)</b>	Niedostępne.
<b>Granica palności — górna (%)</b>	Niedostępne.
<b>Prężność par</b>	Niedostępne.
<b>Gęstość par</b>	Niedostępne.
<b>Gęstość względna</b>	Niedostępne.
<b>Rozpuszczalność.</b>	Rozpuszczalny.
<b>Współczynnik podziału (n-oktanol/woda)</b>	Niedostępne.

Temperatura samozapłonu	Niedostępne.
Temperatura rozkładu	Niedostępne.
Lepkość	Niedostępne.
Właściwości wybuchowe	Niedostępne.
Właściwości utleniające	Niedostępne.
9.2 Inne informacje	Brak dostępnych istotnych informacji dodatkowych.

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność	Produkt jest stabilny i niereaktywny w normalnych warunkach stosowania, przechowywania i transportu.
10.2 Stabilność chemiczna	Materiał jest stabilny w typowych warunkach.
10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji	W kontakcie z kwasami uwalnia toksyczne gazy.
10.4 Warunki, których należy unikać	Ciepło, płomienie i iskry.
10.5 Materiały niezgodne	Silne utleniacze. Silne kwasy. Silne czynniki redukujące.
10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu	Rozkład termiczny może prowadzić do uwolnienia drażniących gazów i oparów, włącznie z parami kwasu azotowodorowego. Tlenki węgla. Tlenki azotu.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Informacje ogólne	Zawodowe narażenie na substancję lub mieszaninę może spowodować działania niepożądane.
-------------------	--

### Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

Przez drogi oddechowe	Pył może drażnić drogi oddechowe.
Kontakt ze skórą	Pył może drażnić skórę.
Kontakt z oczami	Działa drażniąco na oczy.
Spożycie	Może powodować dyskomfort po połknięciu.
Objawy	Spożycie może spowodować podrażnienie i złe samopoczucie. Objawy obejmują swędzenie, pieczenie, zaczerwienienie i łzawienie.

### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Składniki	Gatunek	Wyniki oznaczenia
Chlorek wapnia, diwodny (nr CAS 10035-04-8)		
<b>Ostra</b>		
<i>Drogą pokarmową</i>		
LD50	Szczur	> 1000 mg/kg
Azydek sodu (nr CAS 26628-22-8)		
<b>Ostra</b>		
<i>Po naniesieniu na skórę</i>		
LD50	Królik	20 mg/kg
<i>Drogą pokarmową</i>		
LD50	Szczur	27 mg/kg

Działanie żrące/drażniące na skórę	Pył może drażnić skórę.
Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy	Działa drażniąco na oczy.

<b>Działanie uczulające na drogi oddechowe</b>	Niezaklasyfikowano.
<b>Działanie uczulające na skórę</b>	Niezaklasyfikowano.
<b>Działanie mutagenne na komórki rozrodcze</b>	Niezaklasyfikowano.
<b>Rakotwórczość</b>	Nie dający się zaklasyfikować w zakresie rakotwórczości u ludzi.

#### Monografie IARC. Ogólna ocena rakotwórczości

Polimer winylopirolidynonu (nr CAS 9003-39-8)

3 Nie dający się zaklasyfikować w zakresie rakotwórczości u ludzi.

<b>Działanie szkodliwe na rozrodczość</b>	Niezaklasyfikowano.
<b>Działanie toksyczne na narządy docelowe — narażenie jednorazowe</b>	Niezaklasyfikowano.
<b>Działanie toksyczne na narządy docelowe — narażenie powtarzane</b>	Niezaklasyfikowano.
<b>Zagrożenie spowodowane aspiracją</b>	Niezaklasyfikowano.
<b>Informacje dotyczące mieszanin a informacje dotyczące substancji</b>	Niedostępne.
<b>Inne informacje</b>	Nie stwierdzono żadnego innego ostrego lub przewlekłego wpływu na zdrowie.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

**12.1 Toksyczność** Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Składniki	Gatunek		Wyniki oznaczenia
Azydek sodu (nr CAS 26628-22-8)			
<b>Wodne</b>			
Algi	EC50	Pseudokirchnerella subcapitata	0,35 mg/l, 96 godzin
Ryby	LC50	Ryby	5,7 mg/l, 96 godzin

**12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu** Brak dostępnych danych o degradowalności tego produktu.

**12.3 Zdolność do bioakumulacji** Niedostępne.

**Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log Kow)** Niedostępne.

**Współczynnik biokoncentracji (BCF)** Niedostępne.

**12.4 Mobilność w glebie** Brak dostępnych danych.

**Mobilność, ogólnie** Produkt jest rozpuszczalny w wodzie.

**12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB** Substancja lub mieszanina niezaklasyfikowana jako PBT lub vPvB.

**12.6 Inne szkodliwe skutki działania** Brak dostępnych danych.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

**Odpady resztkowe** Utylizować zgodnie z wszystkimi odnośnymi przepisami.

**Zanieczyszczone opakowanie** Puste pojemniki należy przekazać do zatwierdzonej placówki przetwarzania odpadów do recyklingu lub utylizacji.

**Kod odpadów UE** Kod odpadów powinien zostać przydzielony po uzgodnieniu między użytkownikiem, wytwórcą i firmą zajmującą się usuwaniem odpadów.

## Metody usuwania / informacje

Zebrać i odzyskać lub usunąć w zamkniętych pojemnikach w licencjonowanym wysypisku śmieci. Niniejszy preparat zawiera małą ilość azydku sodu, który może reagować z miedzią, ołowiem, mosiądzem i stopem lutowniczym w systemach kanalizacji, tworząc potencjalnie wybuchowe azydki metali. Jeśli preparat trafi do rur ściekowych, należy spłukać rury dużą objętością wody, aby zapobiec nagromadzeniu azydków.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

### ADR

Niepodlegające regulacji jako towary niebezpieczne.

### RID

Niepodlegające regulacji jako towary niebezpieczne.

### ADN

Niepodlegające regulacji jako towary niebezpieczne.

### IATA

Niepodlegające regulacji jako towary niebezpieczne.

### IMDG

Niepodlegające regulacji jako towary niebezpieczne.

**14.1 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC** Nie dotyczy.

#### Informacje ogólne

Zamieszczone tu informacje dotyczące transportu reprezentują klasyfikację produktu w zakresie transportu zgodnie z przepisami, bez uwzględnienia ograniczeń i wyłączeń dotyczących opakowania, ilości ani trybu. Użytkownik odpowiedzialny jest za określenie odpowiedniego opakowania i wymogów dotyczących trybu i/lub ograniczeń w zakresie ilości transportowanego produktu. Produkt może podlegać zwolnieniu w ramach wyłączonej ilości, w zależności od ilości jednostek w opakowaniu zewnętrznym.

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

### Regulacje UE

**Rozporządzenie (WE) nr 1005/2009 w sprawie substancji zubażających warstwę ozonową, Załącznik I i II, z późniejszymi zmianami.**

Niewymieniony.

**Rozporządzenie (WE) nr 850/2004 dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych, Załącznik I z późniejszymi zmianami.**

Niewymieniony.

**Rozporządzenie (WE) nr 689/2008, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów, Załącznik I, Część 1 z późniejszymi zmianami.**

Niewymieniony.

**Rozporządzenie (WE) nr 689/2008, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów, Załącznik I, Część 2 z późniejszymi zmianami.**

Niewymieniony.

**Rozporządzenie (WE) nr 689/2008, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów, Załącznik I, Część 3 z późniejszymi zmianami.**

Niewymieniony.

**Rozporządzenie (WE) nr 689/2008, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów, Załącznik V, z późniejszymi zmianami.**

Niewymieniony.

**Rozporządzenie (WE) nr 166/2006, Załącznik II, Rejestr Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń, z późniejszymi zmianami.**

Niewymieniony.

**Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), art. 59(10), lista kandydacka opublikowana obecnie przez ECHA.**

Niewymieniony.

## Zezwolenia

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, (REACH), Załącznik XIV Substancje podlegające procedurze udzielania zezwoleń, ze zmianami.

Niewymieniony.

## Ograniczenia dotyczące zastosowania

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, REACH, Załącznik XVII Substancje podlegające ograniczeniom w zakresie wprowadzania do obrotu i stosowania, ze zmianami.

Niewymieniony.

Dyrektywa 2004/37/WE w sprawie ochrony pracowników przed zagrożeniem dotyczącym narażenia na działanie czynników rakotwórczych i mutagennych podczas pracy, ze zmianami.

Niewymieniony.

Dyrektywa 92/85/EWG w sprawie bezpieczeństwa i zdrowia pracownic w ciąży, pracownic, które niedawno rodziły, i pracownic karmiących piersią, ze zmianami.

Niewymieniony.

## Inne regulacje UE

Dyrektywa 2012/18/UE w sprawie kontroli zagrożeń poważnymi awariami związanymi z substancjami niebezpiecznymi.

Azydek sodu (nr CAS 26628-22-8)

Dyrektywa 98/24/WE w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed ryzykiem związanym z czynnikami chemicznymi w miejscu pracy.

Chlorek wapnia, diwodny (nr CAS 10035-04-8) Azydek sodu (nr CAS 26628-22-8)

Dyrektywa 94/33/WE w sprawie ochrony pracy osób młodych.

Azydek sodu (nr CAS 26628-22-8)

## Inne regulacje

Niniejsza Karta charakterystyki jest zgodna z wymaganiami rozporządzenia (WE) nr 1907/2006. Produkt został zaklasyfikowany i oznakowany zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (regulacja CLP) z poprawkami oraz właściwymi przepisami krajowymi wprowadzającymi dyrektywy KE.

## Regulacje krajowe

Produkt został zaklasyfikowany zgodnie z obowiązującą legislacją.

## 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

## SEKCJA 16: Inne informacje

### Lista skrótów

DNEL: poziom niepowodujący zmian.  
PNEC: przewidywane stężenie niepowodujące zmian.  
LD50: średnia dawka śmiertelna, 50%.

### Literatura

Monografie IARC. Ogólna ocena rakotwórczości HSDB (2005).

### Informacje dotyczące metody oceny prowadzącej do klasyfikacji mieszaniny

Klasyfikację pod kątem zagrożeń dla zdrowia i środowiska wyprowadzono przez połączenie metod obliczeniowych i danych testowych, jeśli dostępne.

### Pełny tekst wszelkich zwrotów H, które nie zostały podane w całości w sekcjach od 2 do 15

H300 Połknięcie grozi śmiercią.  
H310 Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.  
H319 Działa drażniąco na oczy.  
H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.  
H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

### Informacje dotyczące szkoleń

Podczas postępowania z materiałem przestrzegać instrukcji szkoleniowych.

### Oświadczenie

Zamieszczone powyżej informacje są przekazywane w dobrej wierze. Uznajemy je za dokładne i reprezentują najlepszą dostępną nam obecnie wiedzę. JEDNAKŻE NIE UDZIELAMY ŻADNEJ GWARANCJI PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ, PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU ANI ŻADNEJ INNEJ GWARANCJI, WYRAŻONEJ LUB DOROZUMIANEJ, W ZAKRESIE OPISANYCH PRODUKTÓW LUB DOSTARCZONYCH DANYCH LUB INFORMACJI I NIE PRZYJMujemy ŻADNEJ ODPOWIEDZIALNOŚCI WYNIKAJĄCEJ Z WYKORZYSTANIA TAKICH PRODUKTÓW, DANYCH LUB INFORMACJI. Użytkownicy powinni przeprowadzić własne badania w celu określenia odpowiedniości informacji dla ich celów i użytkownik odpowiedzialny jest za ryzyko związane z jego użyciem materiału. Użytkownik zobowiązany jest przestrzegać wszystkich przepisów dotyczących

nabycia, stosowania, przechowywania i usuwania materiału i musi być zaznajomiony i przestrzegać ogólnie przyjętych procedur bezpiecznego postępowania. Firma BioMedica Diagnostics w żadnym razie nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek roszczenia, straty lub szkody poniesione przez jakąkolwiek osobę lub za utracone korzyści lub jakiegokolwiek specjalne, pośrednie, przypadkowe, wtórne lub przykładowe szkody, niezależnie od ich przyczyny, nawet jeśli firma BioMedica Diagnostics została poinformowana o możliwości wystąpienia takich szkód.