

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

Nazwa handlowa lub oznaczenie mieszaniny	DVVconfirm® 5; DVVconfirm® 10
Numer rejestracji	–
Synonimy	Brak
Kod produktu	815, 815L
Data wydania	27 Może 2020 r.
Numer wersji	02
Data aktualizacji	14 Lipca 2017 r.
Zastępuje wersję z dnia	10 Lipca 2015 r.

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane zastosowania	Oznaczenie DVVconfirm® używane jest do potwierdzenia obecności LA w osoczu, dla którego uzyskano wynik dodatni w oznaczeniu DVVtest®.
Zastosowania odradzane	Stosować zgodnie z zaleceniami dostawcy.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Siedziba Główna	BioMedica Diagnostics Inc. 94 Wentworth Road, PO Box 1030 Windsor, Nova Scotia KANADA B0N 2T0
Osoba do kontaktu	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

	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
Numer do kontaktu	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

Działanie żrące/drażniące na skórę	Kategoria 2	H315 — Działa drażniąco na skórę.
Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy	Kategoria 1	H318 — Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
Działanie szkodliwe na rozrodczość	Kategoria 1B	H360 — Może działać szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.

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 toksyczne gazy. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Może działać szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki. Działa drażniąco na skórę. Substancja niebezpieczna dla środowiska w razie uwolnienia do cieków wodnych.

2.2 Elementy oznakowania

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

Zawiera: Imidazol

Piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia



Hasło ostrzegawcze Niebezpieczeństwo

Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia

H315 Działa drażniąco na skórę.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H360 Może działać szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

Zapobieganie

P201 Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.
P202 Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.
P264 Dokładnie umyć po użyciu.
P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

Reagowanie

P302 + P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.
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.
P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.
P332 + P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P362 + P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.
P308 + P313 W PRZYPADKU narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Przechowywanie

P405 Przechowywać pod zamknięciem.

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

W kontakcie z kwasami uwalnia toksyczne gazy. Substancja lub mieszanina niezaklasyfikowana jako PBT lub vPvB.

SEKCJA 3: Skład / informacja o składnikach

3.1 Mieszanki

Informacje ogólne

Nazwa rodzajowa	%	Nr CAS/ nr WE	Nr rejestracyjny REACH	Numer indeksowy	Uwagi
Chlorek sodu	25–30	7647-14-5 231-598-3	01-2119485491-33-XXXX	-	
Klasyfikacja	-				
Chlorek wapnia, diwodny	15–20	10035-04-8 -	-		Chlorek wapnia, diwodny
Klasyfikacja:	Eye Irrit. 2;H319				
Imidazol	3 - <5	288-32-4 206-019-2	-	-	
Klasyfikacja:	Acute Tox. 2;H300, Acute Tox. 1;H310, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410				
Polimer winylopirolidynonu	1–4	9003-39-8 -	-	-	
Klasyfikacja:	-				
Azydek sodu	0,1–1	26628-22-8 247-852-1	-	011-004-00-7	Nr
Klasyfikacja:	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 z oddychaniem podać tlen. Jeśli wystąpi dyskomfort, zasięgnąć porady lekarza.

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

Przemywać oczy wodą przez co najmniej 15 minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast wezwać pomoc medyczną.

Spożycie

W przypadku spożycia pyłu dokładnie wypłukać usta. W przypadku wystąpienia objawów zasięgnąć porady lekarza.

- | | | |
|-----|--|---|
| 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, ditlenkiem 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 azydru 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 | Oznaczenie DVVconfirm® jest używane do potwierdzenia obecności LA w osoczu, dla którego uzyskano wynik dodatni w oznaczeniu DVVtest®. |

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 ³
	TWA	0,1 mg/m ³

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 ³
	TWA	0,1 mg/m ³

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. Stosować rękawice ochronne.

- **Inne** Stosować rękawice ochronne. 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

Wygląd	Biały proszek.
Stan skupienia	Substancja stała.
Postać	Proszek.
Kolor	Biały.
Zapach	Brak.
Próg zapachu	Niedostępne.

pH	Niedostępne.
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Niedostępne.
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Niedostępne.
Temperatura zapłonu	Niedostępne.
Prędkość parowania	Niedostępne.
Palność (ciała stałego, gazu)	Niedostępne.
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	
Granica palności — dolna (%)	Niedostępne.
Granica palności — górna (%)	Niedostępne.
Prężność par	Niedostępne.
Gęstość par	Niedostępne.
Gęstość względna	Niedostępne.
Rozpuszczalność	Rozpuszczalny.
Współczynnik podziału (n-oktanol/woda)	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	Działa drażniąco na skórę.
Kontakt z oczami	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
Spożycie	Może powodować dyskomfort po połknięciu.
Objawy	Spożycie może spowodować podrażnienie i złe samopoczucie. Objawy obejmują swędzenie, pieczenie, zaczerwienienie i łzawienie. Działa drażniąco na skórę.

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra Może powodować dyskomfort po połknięciu.

Składniki	Gatunek	Wyniki oznaczenia
------------------	----------------	--------------------------

Chlorek wapnia, diwodny (nr CAS 10035-04-8)

Ostra

Drogą pokarmową

LD50	Szczur	> 1000 mg/kg
------	--------	--------------

Imidazol (CAS 288-32-4)

Ostra

Drogą pokarmową

LD50	Szczur	970 mg/kg
------	--------	-----------

Azydek sodu (nr CAS 26628-22-8)

Ostra

Po naniesieniu na skórę

LD50	Królik	20 mg/kg
------	--------	----------

Drogą pokarmową

LD50	Szczur	27 mg/kg
------	--------	----------

Działanie żrące/drażniące na skórę Działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Działanie uczulające na drogi oddechowe Niezaklasyfikowano.

Działanie uczulające na skórę Niezaklasyfikowano.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze Niezaklasyfikowano.

Rakotwórczość 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.

Działanie szkodliwe na rozrodczość Może działać szkodliwie na płodność lub na dziecko w tonie matki.

Działanie toksyczne na narządy docelowe — narażenie jednorazowe Niezaklasyfikowano.

Działanie toksyczne na narządy docelowe — narażenie powtarzane Niezaklasyfikowano.

Zagrożenie spowodowane aspiracją Niezaklasyfikowano.

Informacje dotyczące mieszanin a informacje dotyczące substancji Niedostępne.

Inne informacje 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)

Wodne

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: 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.
--	--------------

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.

Osoby w wieku poniżej 18 lat nie mogą pracować z tym produktem, zgodnie z dyrektywą 94/33/WE w sprawie ochrony pracy osób młodych.

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.
H302 Działa szkodliwie po połknięciu.
H310 Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.
H314 Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H360 Może działać szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.
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.