



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

## SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa lub oznaczenie mieszaniny	VIDAS PTH (1-84) - STR (X10)
Numer rejestracji	-
Synonimy	Żadnych.
Numer SDS	1353
Kod produktu	422010
Data wydania	18-Listopad-2019
Numer wersji	01

### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zidentyfikowane zastosowania	Wyrób medyczny do diagnozy in vitro
Zastosowania odradzane	Nie ustalono.

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

#### Dostawca

Nazwa Firmy	bioMérieux Polska Sp. z o.o
Adres	ul. Gen. J. Zajączka 9 / 01-518 Warszawa
Telefon	+48 22 569 85 00
Faks	+48 22 569 85 54
e-mail	PAWLOWSKI Jędrzej <jędrzej.pawlowski@biomerieux.com>

#### Producent

Nazwa Firmy	bioMérieux SA
Adres	Chemin de l'Orme - 69280 Marcy-l'Etoile - Francja
Telefon	+33(0)478877656
Faks	+33(0)478872080
e-mail	gcs_immunomarcy@biomerieux.com

**1.4. Numer telefonu alarmowego** (22) 569 85 00 czynny w godz. 9:00 - 16:00 / Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Mieszaninę oceniono i/lub zbadano pod kątem stwarzanych przez nią zagrożeń fizycznych, zdrowotnych i ekologicznych, i zastosowanie ma następująca klasyfikacja.

**Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008, z późniejszymi zmianami.**

#### Zagrożenia dla zdrowia

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Kategoria 1

H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

#### Podsumowanie dotyczące zagrożeń

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

### 2.2. Elementy oznakowania

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

**Zawiera:** IMINODIETANOL

**Piktogramy określające rodzaj zagrożenia**



**Hasło ostrzegawcze**

Niebezpieczeństwo

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

H318

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

**Zwroty wskazujące środki ostrożności****Zapobieganie**

P280

Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/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.

**Magazynowanie**

Brak danych.

**Usuwanie**

Brak danych.

**Informacje uzupełniające na etykiecie**

Żadnych.

**2.3. Inne zagrożenia**

Nie jest substancją lub mieszaniną trwałą, ulegającą biakumulacji i toksyczną, ani bardzo trwałą i ulegającą intensywnej bioakumulacji.

**SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach****3.2. Mieszaniny****Ogólne informacje**

Nazwa rodzajowa	%	Nr CAS/nr EC	Nr rejestracyjny REACH	Numer indeksowy	Uwagi
IMINODIETANOL	5 - < 10	111-42-2 203-868-0	01-2119488930-28-XXXX	603-071-00-1	
<b>Klasyfikacja:</b>	Ostra toksyczność 4;H302, Dział. drażn. na skórę 2;H315, Uszkodzenie Oczu 1;H318, DTND PN 2;H373				
AZYDEK SODOWY	< 0,2	26628-22-8 247-852-1	01-2119457019-37-XXXX	011-004-00-7	#
<b>Klasyfikacja:</b>	Ostra toksyczność 2;H300, Ostra toksyczność 1;H310, Ostra toksyczność / wodny 1;H400, Nadwodny chroniczny 1;H410				
Inne składniki poniżej poziomu wymagającego podania składu.	90 - 100				

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

Dyrektywa i niebezpiecznych substancjach: dyrektywa 67/548/EWG.

CLP: Rozporządzenie Nr 1272/2008.

#: Substancji przyznano unijny(e) limit(y) narażenia w miejscu pracy.

#: Substancji przyznano wspólnotowy(e) limit(y) narażenia w miejscu pracy.

M: współczynnik M

PBT: trwała, bioakumulatywna i toksyczna substancja.

vPvB: bardzo trwała i bardzo biokumulatywna substancja.

Wszystkie stężenia podano w procentach wagowych, chyba że składnik jest gazem. Stężenia gazów podano w procentach objętościowych.

**Komentarze o składzie**

Pełny tekst wszystkich zwrotów R oraz H podano w punkcie 16. Pełny tekst wszystkich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia zamieszczono w sekcji 16.

**SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy****Ogólne informacje**

Brak danych.

**4.1. Opis środków pierwszej pomocy****Droga oddechowa**

Jeżeli objawy wystąpią lub będą się utrzymywać należy wezwać lekarza.

**Kontakt ze skórą**

Umyć wodą z mydłem. W przypadku powstania lub utrzymywania się podrażnienia, należy skontaktować się z lekarzem.

**Kontakt z oczami**

Natychmiast płukać oczy dużą ilością wody przez przynajmniej 15 minut. Zdjąć szkła kontaktowe, jeśli obecne i łatwo to uczynić. Kontynuować płukanie.

**Spożycie**

Wypłukać usta. Jeśli wystąpią objawy, zapewnić pomoc medyczną.

**4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

Poważne podrażnienie oczu. Objawy mogą obejmować klucie, łzawienie, zaczerwienienie, opuchnięcie i niewyraźne widzenie. Może spowodować trwałe uszkodzenie oka lub ślepotę.

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

Objawy mogą wystąpić ze zwłoką.

**SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru****Ogólne zagrożenia pożarowe**

Nie stwierdzono nadzwyczajnych zagrożeń pożarem ani wybuchem.

### 5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Mgła wodna. Piana. Proszki gaśnicze. Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>) .

Niewłaściwe środki gaśnicze

Brak danych.

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

Wskutek pożaru mogą wydzielać się gazy stanowiące zagrożenie dla zdrowia.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków

W razie pożaru stosować urządzenia oddechowe z własnym obiegiem powietrza i odzież ochronną pokrywającą całe ciało.

Dla personelu udzielającego pomocy

Brak danych.

### Specjalne metody

Stosować normalne procedury gaszenia pożaru i rozważyć zagrożenie ze strony innych substancji.

## 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

Zbędny personel nie powinien mieć dostępu. Podczas sprzątania nosić odpowiednie wyposażenie ochronne i odzież. Nie wdychać pary. Nie wolno dotykać uszkodzonych pojemników ani rozlanej substancji bez założenia właściwego ubrania ochronnego.

Dla osób udzielających pomocy

Zbędny personel nie powinien mieć dostępu.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać odprowadzania do kanalizacji, gruntu lub cieków wodnych.

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

Zatrzymać wypływ materiału, jeżeli można to zrobić bez ryzyka. Po zebraniu substancji spłukać teren wodą.

Nie zwracać nigdy zebranych wycieków do ponownego użycia w oryginalnych opakowaniach.

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Brak danych.

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

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Nie wdychać pary. Nie dopuścić do kontaktu niniejszego materiału z oczyma. Unikać długotrwałego narażenia. Zapewnić odpowiednią wentylację. Nosić odpowiednie środki ochrony indywidualnej. Przestrzegać podstawowych zasad BHP.

### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Temperatura składowania: od 2 °C do 8 °C. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.

### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### Dopuszczalne wartości narażenia zawodowego

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy 2014 , Dziennik Ustaw 2014 pozycja 817

Składniki	Typ	Wartość
AZYDEK SODOWY (CAS 26628-22-8)	NDS	0,1 mg/m <sup>3</sup>
	NDSch	0,3 mg/m <sup>3</sup>
IMINODIETANOL (CAS 111-42-2)	NDS	9 mg/m <sup>3</sup>
<b>UE. Orientacyjne graniczne wartości narażenia w dyrektywach 91/322/EWG, WE/2000/39, WE/2006/15, WE/2009/161, WE/2017/164</b>		
Składniki	Typ	Wartość
AZYDEK SODOWY (CAS 26628-22-8)	NDS	0,1 mg/m <sup>3</sup>
	NDSch	0,3 mg/m <sup>3</sup>

<b>Dopuszczalne wartości biologiczne</b>	Nie podano biologicznych granic ekspozycji dla składnika/składników.
<b>Zalecane procedury monitorowania</b>	Stosować standardowe procedury monitoringu.
<b>Pochodne poziomy niepowodujące zmian (DNEL)</b>	Brak danych.
<b>Przewidywane stężenia niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)</b>	Brak danych.
<b>8.2. Kontrola narażenia</b>	
<b>Stosowne techniczne środki kontroli</b>	Należy zapewnić dobrą wentylację ogólną (typowo 10-krotna wymiana powietrza na godzinę). Intensywność wentylacji powinna być dostosowana do warunków. Jeśli to możliwe należy hermetyzować proces, stosować wyciągi miejscowe lub inne środki techniczne dla utrzymania poziomu zanieczyszczeń w powietrzu poniżej dopuszczalnego poziomu. Jeśli granice narażenia nie zostały ustalone, utrzymywać poziom zanieczyszczeń w powietrzu na poziomie możliwym do przyjęcia. Udostępnić stanowisko płukania oczu.
<b>Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne</b>	
<b>Ogólne informacje</b>	Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. Środki ochrony osobistej powinny być dobrane zgodnie z odpowiednimi przepisami o ich homologacji i przy współpracy z ich dostawcą.
<b>Ochronę oczu lub twarzy</b>	Unikać zanieczyszczenia oczu. Zakładać okulary ochronne z osłonami bocznymi (lub gogle). Zaleca się irygator do oczu.
<b>Ochronę skóry</b>	
- Ochronę rąk	Stosować rękawice ochronne. Stosować rękawice ochronne z: Nitril.
- Inne	Nosić odpowiednią odzież ochronną.
<b>Ochronę dróg oddechowych</b>	Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. W warunkach normalnych nie jest wymagany osobisty sprzęt do oddychania.
<b>Zagrożenia termiczne</b>	Nie dotyczy.
<b>Środki higieny</b>	Brak danych.
<b>Kontrola narażenia środowiska</b>	Kierownik ds. środowiska musi być informowany w wszystkich poważnych uwolnieniach.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

<b>Wygląd</b>	
<b>Stan skupienia</b>	Płyn.
<b>Forma</b>	Brak danych.
<b>Kolor</b>	Bezbarwny do lekko żółtego.
<b>Zapach</b>	Brak danych.
<b>Próg zapachu</b>	Brak danych.
<b>pH</b>	9,2
<b>Temperatura topnienia/krzepnięcia</b>	Brak danych.
<b>Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia</b>	Brak danych.
<b>Temperatura zapłonu</b>	Brak danych.
<b>Szybkość parowania</b>	Brak danych.
<b>Palność (ciała stałego, gazu)</b>	Nie dotyczy.
<b>Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości</b>	
<b>Dolna granica palności (%)</b>	Brak danych.
<b>Górna granica palności (%)</b>	Brak danych.
<b>Prężność par</b>	Brak danych.
<b>Gęstość par</b>	Brak danych.
<b>Gęstość względna</b>	Brak danych.
<b>Rozpuszczalność</b>	
<b>Rozpuszczalność (woda)</b>	Brak danych.
<b>Współczynnik podziału: n-oktanol/woda</b>	Brak danych.
<b>Temperatura samozapłonu</b>	Brak danych.

<b>Temperatura rozkładu</b>	Brak danych.
<b>Lepkość</b>	Brak danych.
<b>Właściwości wybuchowe</b>	Nie jest substancją wybuchową.
<b>Właściwości utleniające</b>	Nie utlenia się.

## 9.2. Inne informacje

<b>Gęstość</b>	1,11 g/cm <sup>3</sup> oszacowany
----------------	-----------------------------------

## SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

<b>10.1. Reaktywność</b>	Produkt jest trwały i niereaktywny w normalnych warunkach stosowania, przechowywania i transportu.
<b>10.2. Stabilność chemiczna</b>	Substancja jest stabilna w normalnych warunkach.
<b>10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji</b>	Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania.
<b>10.4. Warunki, których należy unikać</b>	Kontakt z materiałami niezgodnymi.
<b>10.5. Materiały niezgodne</b>	Mocne kwasy.
<b>10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu</b>	Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

<b>Ogólne informacje</b>	Narażenie zawodowe substancją lub mieszkanką może powodować poważne skutki.
--------------------------	-----------------------------------------------------------------------------

### Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

<b>Droga oddechowa</b>	Długotrwałe wdychanie może być szkodliwe.
<b>Kontakt ze skórą</b>	Nie spodziewa się szkodliwych skutków z powodu kontaktu z oczyma.
<b>Kontakt z oczami</b>	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
<b>Spożycie</b>	Oczekuje się, że zagrożenie przy połknięciu będzie niewielkie.

<b>Objawy</b>	Poważne podrażnienie oczu. Objawy mogą obejmować łzawienie, zaczerwienienie, opuchnięcie i niewyraźne widzenie.
---------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

<b>Toksyczność ostra</b>	Nieznane.
--------------------------	-----------

<b>Składniki</b>	<b>Gatunki</b>	<b>Wyniki próby</b>
AZYDEK SODOWY (CAS 26628-22-8)		
<b><u>Ostre</u></b>		
<b>Skórny</b>		
LD50	Królik	20 mg/kg
IMINODIETANOL (CAS 111-42-2)		
<b><u>Ostre</u></b>		
<b>Połknięcie</b>		
LD50	Szczur	710 mg/kg

\* Oceny produktu mogą opierać się na nie pokazanych dodatkowych danych o składniku (składnikach).

<b>Działanie żrące/drażniące na skórę</b>	Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.
<b>Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy</b>	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
<b>Działanie uczulające na drogi oddechowe</b>	Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.
<b>Działanie uczulające na skórę</b>	Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.
<b>Działanie mutagenne na komórki rozrodcze</b>	Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.
<b>Działanie rakotwórcze</b>	Przy długotrwałym narażeniu nie można wykluczyć ryzyka nowotworów.
<b>Monografie IARC (Międzynarodowej Agencji Badania nad Rakiem). Ogólna ocena rakotwórczości</b>	
IMINODIETANOL (CAS 111-42-2)	Możliwym jest, iż jest rakotwórczy dla ludzi. 2B
<b>Działanie szkodliwe na rozrodczość</b>	Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.

**Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT), narażenie jednorazowe** Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.

**Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT), narażenie wielokrotne** Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.

**Zagrożenie spowodowane aspiracją** Z powodu częściowego lub całkowitego braku danych klasyfikacja nie jest możliwa.

**Informacje dotyczące mieszanin a informacje dotyczące substancji** Brak dostępnych informacji.

**Inne informacje** Brak danych.

## Sekcja 12: Informacje ekologiczne

**12.1. Toksyczność** W oparciu o dostępne dane, nie są spełnione kryteria klasyfikacji dla substancji stwarzających zagrożenie dla środowiska wodnego.

Produkt		Gatunki		Wyniki próby
VIDAS PTH (1-84) - STR (X10)				
Wodny				
Ryby	LC50	Ryby		2217,1489 mg/l, 96 godziny oszacowany
Skorupiaki	EC50	Dafnie		752,4215 mg/l, 48 godziny oszacowany
Składniki		Gatunki		Wyniki próby
AZYDEK SODOWY (CAS 26628-22-8)				
Wodny				
Ryby	LC50	Bluegill (Lepomis macrochirus)		0,68 mg/l, 96 godziny
Skorupiaki	EC50	Wioślarka (Daphnia pulex)		2,8 - 6,2 mg/l, 48 godziny
IMINODIETANOL (CAS 111-42-2)				
Wodny				
Ryby	LC50	Płotka grubogłowa (Pimephales promelas)		100 mg/l, 96 godziny
Skorupiaki	EC50	Rozwielitka (Ceriodaphnia dubia)		61.8 - 86.04 mg/l. 48 godzin

\* Oceny produktu mogą opierać się na nie pokazanych dodatkowych danych o składniku (składnikach).

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu** Brak danych o rozkładalności preparatu.

**12.3. Zdolność do bioakumulacji**

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

-1,43

**Współczynnik biokoncentracji (BCF)** Brak danych.

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

**12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB** Nie jest substancją lub mieszaniną trwałą, ulegającą biakumulacji i toksyczną, ani bardzo trwałą i ulegającą intensywnej bioakumulacji.

**12.6. Inne szkodliwe skutki działania** Nie spodziewa się żadnych innych szkodliwych skutków dla środowiska (np.. uszczuplenia ozonowego, potencjału fotochemicznego tworzenia się ozonu, zakłócenia działania gruczołów dokrewnych, możliwości globalnego ocieplenia) przez niniejszy składnik.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

**Odpad resztkowy** Usunąć zgodnie z przepisami lokalnymi. Puste pojemniki lub wykładziny pojemników mogą zawierać niewielkie ilości pozostałości produktu. Niniejszy materiał i pojemniki po nim muszą być utylizowane w bezpieczny sposób (Patrz: Instrukcje utylizacji).

**Zanieczyszczone opakowanie** Ponieważ opróżnione pojemniki mogą zawierać pozostałości produktu, należy stosować się do ostrzeżeń podanych na etykiecie nawet po opróżnieniu pojemnika. Opróżnione opakowania powinny być przekazane na zatwierdzone składowisko odpadów do recyklingu lub usunięcia.

**Kod odpadu wg klasyfikacji UE** Kod Odpadu powinien zostać określony w uzgodnieniu pomiędzy użytkownikiem, producentem i lokalnymi zakładami przetwórstwa odpadów.

**Metody utylizacji/informacje**

Zebrać do odzysku albo składować w zaplombowanych pojemnikach na autoryzowanym składowisku. Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami lokalnymi/regionalnymi/państwowymi/międzynarodowymi.

**Szczególne środki ostrożności**

Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu****ADR**

Nie podlega zarządzeniom obejmującym niebezpieczne towary.

**RID**

Nie podlega zarządzeniom obejmującym niebezpieczne towary.

**ADN**

Nie podlega zarządzeniom obejmującym niebezpieczne towary.

**IATA**

Nie podlega zarządzeniom obejmującym niebezpieczne towary.

**IMDG**

Nie podlega zarządzeniom obejmującym niebezpieczne towary.

**14.7. Transport luzem zgodnie z** Nie ustalony.

załącznikiem II do konwencji

MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych****15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny****Regulacje UE**

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

Nie jest na wykazie.

**Rozporządzenie (WE) nr 850/2004 o trwałych organicznych substancjach zanieczyszczających środowisko, Załącznik I ze zmianami**

Nie jest na wykazie.

**Rozporządzenie (UE) nr 649/2012, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów, Załącznik I, Część 1 z późniejszymi zmianami**

Nie jest na wykazie.

**Rozporządzenie (UE) nr 649/2012, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów, Załącznik I, Część 2 z późniejszymi zmianami**

Nie jest na wykazie.

**Rozporządzenie (UE) nr 649/2012, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów, Załącznik I, Część 3 z późniejszymi zmianami**

Nie jest na wykazie.

**Rozporządzenie (UE) nr 649/2012, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów, Załącznik V, z późniejszymi zmianami**

Nie jest na wykazie.

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

Nie jest na wykazie.

**Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, artykuł REACH 59(10) Spis kandydacki na bieżąco publikowany przez ECHA**

Nie jest na wykazie.

**Zezwolenia**

**Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 REACH, Załącznik XIV: Wykaz substancji podlegających procedurze zezwoleń, z późniejszymi zmianami.**

Nie jest na wykazie.

**Ograniczenia dotyczące zastosowania**

**Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Załącznik REACH XVII Substancje podlegające ograniczeniom sprzedaży i stosowania ze zmianami**

Nie jest na wykazie.

**Dyrektywa 2004/37/WE: w sprawie ochrony pracowników przed zagrożeniem dotyczącym narażenia na działanie czynników rakotwórczych i mutagennych podczas pracy, z późniejszymi zmianami**

Nie jest na wykazie.

**Inne regulacje UE**

**Dyrektywa 2012/18/UE w sprawie kontroli niebezpieczeństwa poważnych awarii związanych z substancjami niebezpiecznymi, ze zmianami**

AZYDEK SODOWY (CAS 26628-22-8)

<b>Inne przepisy</b>	Produkt zaklasyfikowano i oznakowano zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 (Rozporządzenie CLP), wraz z późniejszymi zmianami. Niniejsza karta charakterystyki jest zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 z późniejszymi zmianami.
<b>Regulacje krajowe</b>	Przestrzegać państwowych przepisów dotyczących pracy ze czynnikami chemicznymi. Niniejsza karta bezpieczeństwa produktu jest zgodna z następującymi ustawami, przepisami i standardami: Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ZDROWIA z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy Rozporządzenie MPiPS z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833)

**Polska. Składniki, które mogą powodować, że odpady są odpadami niebezpiecznymi (Ustawa o odpadach, Dz.U. poz. 21/2013, Załącznik 4)**

AZYDEK SODOWY (CAS 26628-22-8)

**15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego** Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego.

## SEKCJA 16: Inne informacje

<b>Wykaz skrótów</b>	Brak danych.
<b>Odniesienia</b>	Brak danych.
<b>Informacje o metodzie oceny prowadzącej do klasyfikacji mieszaniny</b>	Klasyfikacja zagrożeń dla zdrowia i środowiska wywodzi się z kombinacji metod obliczeniowych oraz danych badawczych, jeśli dostępne.
<b>Pełny tekst wszelkich zwrotów H, które nie zostały podane w całości w sekcjach od 2 do 15</b>	H300 Połknięcie grozi śmiercią. H302 Działa szkodliwie po połknięciu. H310 Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą. H315 Działa drażniąco na skórę. H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu. H373 Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane. H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
<b>Informacje o rewizji</b>	Identyfikacja Produktu I Firmy: Identyfikacja Produktu I Firmy SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń: Podsumowanie dotyczące zagrożeń SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń: Reagowanie SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń: Główne objawy SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń: Zagrożenia szczególne SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej: Ochronę dróg oddechowych
<b>Informacje o szkoleniu</b>	Przestrzegać instrukcji szkoleniowych podczas posługiwania się niniejszym materiałem.
<b>Zastrzeżenie</b>	Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki produktu (SDS) są właściwe według naszej najlepszej wiedzy, posiadanych informacji i przekonania w dniu jej opublikowania. Podane informacje są opracowane jedynie jako wskazówki odnoszące się do bezpiecznego posługiwania się produktem, jego stosowania, przetwarzania, przechowywania, transportu, utylizacji oraz uwolnienia i nie mogą być traktowane jako gwarancja lub specyfikacja jakościowa. Niniejsze informacje odnoszą się tylko do wyznaczonego, określonego materiału i mogą stracić ważność, jeśli niniejszy materiał jest stosowany w zestawieniu z jakimkolwiek innymi materiałami lub w jakimkolwiek procesie technologicznym, jeśli nie zostało to określone w niniejszym tekście. bioMérieux SA nie jest w stanie przewidzieć wszystkich warunków, w których ta informacja oraz produkty te i innych producentów w połączeniu z jej produktami mogą być użyte. Jest odpowiedzialnością użytkownika zapewnienie bezpiecznych warunków manipulacji, przechowywania i utylizacji produktu oraz przyjęcie odpowiedzialności za utratę, obrażenia, uszkodzenie lub wydatki wynikające z niewłaściwego użytkowania. Informacje na karcie zostały wpisane w oparciu o najlepszą wiedzę i doświadczenie, jakie są obecnie dostępne.