

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z (UE) 2015/830

Strona 1/11

## AquaPrime<sup>®</sup> Trigger

Wersja 6  
Data wersji 2020-11-02

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

#### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu	AquaPrime <sup>®</sup> Trigger
Kod produktu	480018, 380018

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

Przeznaczenie	[SU3] Zastosowania przemysłowe: zastosowania substancji jako takich lub w postaci preparatów w obiektach przemysłowych; [PC20] Produkty takie jak: regulatory pH, flokulanty, środkościszczące, osady, czynniki zubożniające;
Opis	Środki regulujące pH.

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Firma	Neogen Corporation
Adres	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefon	517-372-9200/800-234-5333
E-mail	SDS@neogen.com

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

	24 godziny: Medycyna: 1-800-498-5743 (USA i Kanada) lub 1-651-523-0318 (międzynarodowy) Wyciek/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (USA i Kanada) lub 1-703-527-3887 (międzynarodowy)
--	--

#### Dodatkowe informacje

	Wyprodukowano przez: Preserve International 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.  Preserve International jest spółką całkowicie zależną od Neogen Corporation.
--	--

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

2.1.2. Klasyfikacja - WE 1272/2008	Skin Corr. 1B: H314;
------------------------------------	----------------------


#### 2.2. Elementy oznakowania

## AquaPrime® Trigger

Wersja 6

Data wersji 2020-11-02

## 2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia	
Hasło ostrzegawcze	Niebezpieczeństwo
Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia	Skin Corr. 1B: H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .
Zwrot wskazujący środki ostrożności Zapobieganie	P260 - Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. P264 - Dokładnie umyć po użyciu. P280 - Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu /ochronę twarzy.
Zwrot wskazujący środki ostrożności: Reagowanie	P301+P330+P331 - W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. P303+P361+P353 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Splukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem. P304+P340 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. 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/ . P363 - Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.
Zwrot wskazujący środki ostrożności Usuwanie	P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do zatwierdzony zakład usuwania niebezpiecznych / specjalnych odpadów zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami

## 2.3. Inne zagrożenia

Inne zagrożenia	Zawiera materiał, który może. być szkodliwe w przypadku wdychania.
-----------------	--

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

## 3.2. Mieszanki

## EC 1272/2008

Nazwa Chemiczna	Nr Index	Nr CAS.	Nr WE	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klasyfikacja
Sulfuric acid (Kwas siarkowy(VI))		7664-93-9	231-639-5		30 - 40%	Skin Corr. 1B: H314;
Hydrochloric acid (Chlorowódór)		7647-01-0	231-595-7		1 - 10%	Skin Corr. 1B: H314; Acute Tox. 3: H331;

## Opis

	Podane stężenia nie są specyfikacjami produktu.
--	---

## Dodatkowe informacje

	Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia wymienionych w tej sekcji znajduje się w sekcji 16.
--	--

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

## 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Inhalacja	Osobę poddaną narażeniu przenieść na świeże powietrze. Natychmiast zwrócić się o pomoc lekarza. W razie utraty przytomności sprawdzić, czy poszkodowany oddycha i zastosować sztuczne oddychanie. Podać tlen w przypadku trudności z oddychaniem. W przypadku zatrzymania oddechu wykonać sztuczne oddychanie.
-----------	--

## AquaPrime® Trigger

Wersja 6

Data wersji 2020-11-02

## 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

<b>Kontakt z oczami</b>	Natychmiast umieścić narażoną osobę z dala od źródła zanieczyszczenia. Trzymaj oko otwarte i płucz powoli i delikatnie wodą przez 15-20 minut. Należy wyjąć soczewki kontaktowe. Natychmiast zwrócić się o pomoc lekarza.
<b>Kontakt ze skórą</b>	Natychmiast umieścić narażoną osobę z dala od źródła zanieczyszczenia. W przypadku zanieczyszczenia skóry natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i przemyć zanieczyszczoną skórę dużą ilością Woda i mydło. Obmywać skazone miejsca na skórze bieżącą wodą przez 10 minut lub dłużej, jeżeli substancja pozostaje na skórze. Natychmiast zwrócić się o pomoc lekarza.
<b>Połknięcie</b>	Dokładnie wypłukać usta. Nie wywoływać wymiotów, jeśli nie zostanie to nakazane przez ośrodek kontroli zatruc lub lekarza. Prawdopodobne uszkodzenie błony śluzowej może być przeciwwskazane do stosowania płukania żołądka. Nigdy nie podawać czegokolwiek doustnie osobom nieprzytomnym. Natychmiast zwrócić się o pomoc lekarza.

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

<b>Inhalacja</b>	Działa żrąco na drogi oddechowe. Powoduje oparzenia. W poważnych przypadkach może spowodować utratę przytomności. Może powodować podrażnienie błon śluzowych. Może spowodować zawroty i ból głowy.
<b>Kontakt z oczami</b>	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu. Wywołuje poważne zapalenie i może uszkodzić rogówkę. Zagroza powstaniem bardzo poważnych nieodwracalnych zmian w stanie zdrowia.
<b>Kontakt ze skórą</b>	Żrący dla żywej tkanki. Powoduje oparzenia skóry. Zagroza powstaniem bardzo poważnych nieodwracalnych zmian w stanie zdrowia.
<b>Połknięcie</b>	Żrący dla żywej tkanki. Powoduje poważne oparzenia. Zagroza powstaniem bardzo poważnych nieodwracalnych zmian w stanie zdrowia. Połknięcie może spowodować nudności i wymioty.

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

	Natychmiast umieścić narażoną osobę z dala od źródła zanieczyszczenia. W razie oparzeń lub objawów zatrucia przewieźć do szpitala. Natychmiast zwrócić się o pomoc lekarza. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
--	--

**SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**

## 5.1. Środki gaśnicze

	Stosować środki gaśnicze odpowiednie do warunków otoczenia.
--	---

## 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

	Produkt żrący. Nie wdychać pary ani rozpylonej mgły.
--	--

## 5.3. Informacje dla straży pożarnej

	Nie wdychać dymów powstających w wyniku pożaru lub wybuchu. Nie wdychać pary ani rozpylonej mgły. Nosić: Samodzielny aparat oddechowy, Sprzęt ochronny.
--	---

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

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

	W przypadku czyszczenia po rozlaniu, należy nosić odzież ochronną i odpowiedni sprzęt, aby zapobiec narażeniu skóry i oczu oraz aby zapobiec spożyciu lub wdychaniu. Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy. Trzymać pracowników z dala od wycieku. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Unikać wydłużonego lub powtarzającego się narażenia. Trzymać z dala od niezgodnych materiałów.
--	---

## 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

	Jeżeli jest to bezpieczne, zapobiegać dalszemu rozlewowi. Obszar wycieku oczyścić dokładnie dużą ilością wody. Nie splukiwać do wód powierzchniowych. Nie dopuścić do zanieczyszczenia
--	--

## AquaPrime® Trigger

Wersja 6  
Data wersji 2020-11-02**6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

produktem podglebia.

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

Pochłaniać za pomocą obojętnych substancji pochłaniających. Zebrać wyciek. W celu usunięcia przemieścić do odpowiednich, oznakowanych pojemników. Zużyty produkt oraz opakowanie dostarczyć na składowisko odpadów niebezpiecznych. Obszar wycieku oczyścić dokładnie dużą ilością wody. Nie zanieczyszczaj wody przez czyszczenie sprzętu lub usuwanie odpadów.

**6.4. Odniesienia do innych sekcji**

Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 2, 8, and 13.

**SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie****7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Zastosować optymalne procedury obsługi ręcznej podczas manipulowania, przenoszenia i usuwania produktu. Zachować ostrożność w trakcie otwierania i manipulacji z pojemnikiem. Nie wdychać pary ani rozpylonej mgły. Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy. W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych. Powoduje uszkodzenie oczu i skóry. Nosić chemoodporną odzież ochronną. Podczas pracy z tym produktem należy nosić okulary ochronne lub osłonę twarzy i gumowe rękawice. Przed zdjęciem umyć zewnętrzną stronę rękawic. Po pracy i przed jedzeniem, pić, gumą do żucia, używaniem tytoniu lub toaletą dokładnie umyć ręce wodą z mydłem. Zanieczyszczoną odzież ochronną nie wносить poza miejsce pracy. Nie zanieczyszczaj wody przez czyszczenie sprzętu lub usuwanie odpadów. Nie jeść, nie pić ani nie palić tytoniu w miejscach używania i składowania produktu. Przeczytaj całą etykietę i przestrzegaj wszystkich instrukcji użytkownika, ograniczeń i środków ostrożności.

**7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności**

Przechowywać w oryginalnym pojemniku w chłodnym, suchym miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Nie zanieczyszczaj wody, żywności ani pasz przez przechowywanie lub usuwanie. Przechowywać pojemniki zamknięte i trzymać z dala od innych chemikaliów. Nie przechowywać z Wzajemnie niezgodnych substancji lub mieszanin. Postępuj zgodnie z instrukcjami na etykiecie.

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

Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 1.2.

**Dodatkowe informacje**

Dodatkowe informacje można znaleźć na etykiecie produktu i / lub ulotce dołączonej do opakowania.

**SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej****8.1. Parametry dotyczące kontroli****8.1.1. Wartości graniczne narażenia**

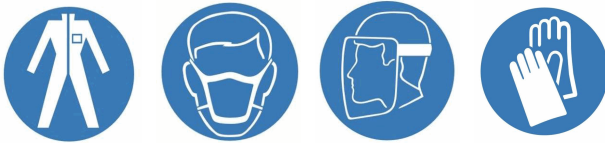
Hydrochloric acid (Chlorowodór)	NDS: 5 NDSP: -	NDSCh: 10
Sulfuric acid (Kwas siarkowy(VI))	NDS: 1 NDSP: -	NDSCh: 3

**8.2. Kontrola narażenia**

## AquaPrime® Trigger

Wersja 6  
Data wersji 2020-11-02

## 8.2. Kontrola narażenia

	
<b>8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli</b>	Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy. Stężenie powyżej zalecanego najwyższego dopuszczalnego stężenia na stanowisku pracy (OEL) może oddziaływać szkodliwie na zdrowie.
<b>8.2.2. Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny</b>	Nosić chemoodporną odzież ochronną. Nie wdychać pyłu ani pary.
<b>Ochronę oczu lub twarzy</b>	Nosić: okulary ochronne przeciwchemiczne, Maski ochronna na twarz.
<b>Ochronę skóry - Ochronę rąk</b>	Nosić: Rękawice chemoodporne. Przed zdjęciem umyć zewnętrzną stronę rękawic. Po pracy i przed jedzeniem, pić, gumą do żucia, używaniem tytoniu lub toaletą dokładnie umyć ręce wodą z mydłem.
<b>Ochronę skóry - Inne</b>	Zanieczyszczoną skórę natychmiast przemyć dużą ilością Woda i mydło. Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.
<b>Ochronę dróg oddechowych</b>	W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.
<b>Ograniczenie narażenia zawodowego</b>	Stężenie powyżej zalecanego najwyższego dopuszczalnego stężenia na stanowisku pracy (OEL) może oddziaływać szkodliwie na zdrowie. Zapewnić prysznic chemiczny. Zapewnić możliwość płukania oczu. Chronić odzież przed zetknięciem się z produktem. Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wносить poza miejsce pracy. Unikać zanieczyszczenia żywności lub pasz.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

<b>Stan</b>	Ciecz/Ciecz lepka.
<b>Kolor</b>	Klarowny
<b>Zapach</b>	Bezwonny/Lekki
<b>Próg zapachu</b>	Brak dostępnych danych
<b>pH</b>	Brak dostępnych danych
<b>Temperatura topnienia</b>	Brak dostępnych danych
<b>Punktu zamarzania</b>	Brak dostępnych danych
<b>Temperatura wrzenia</b>	Brak dostępnych danych
<b>Temperatura zapłonu</b>	Brak dostępnych danych
<b>Tempo parowania</b>	Brak dostępnych danych
<b>Limity zapalności</b>	Nie dotyczy.
<b>Prężność pary</b>	Brak dostępnych danych
<b>Gęstość pary</b>	Brak dostępnych danych
<b>Gęstość względna</b>	Brak dostępnych danych
<b>Współczynnik podziału</b>	Brak dostępnych danych
<b>Temperatura samozapłonu</b>	Brak dostępnych danych
<b>Lepkość</b>	Brak dostępnych danych
<b>Właściwości wybuchowe</b>	Nie dotyczy.
<b>Właściwości utleniające</b>	Brak dostępnych danych
<b>Rozpuszczalność</b>	Rozpuszczalny w wodzie

## 9.2. Inne informacje

## AquaPrime® Trigger

Wersja 6  
Data wersji 2020-11-02

## 9.2. Inne informacje

<b>Przewodność</b>	Brak dostępnych danych
<b>Napięcie powierzchniowe</b>	Brak dostępnych danych
<b>Grupa gazowa</b>	Nie dotyczy.
<b>Zawartość benzenu</b>	Brak dostępnych danych
<b>Zawartość ołowiu</b>	Brak dostępnych danych
<b>VOC (Lotne związki organiczne)</b>	Brak dostępnych danych

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

## 10.1. Reaktywność

	Stabilny w normalnych warunkach.
--	----------------------------------

## 10.2. Stabilność chemiczna

	Stabilny w normalnych warunkach.
--	----------------------------------

## 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

	W określonych warunkach nie należy oczekiwać niebezpiecznych reakcji, które prowadzą do nadmiernej temperatury lub ciśnienia.
--	---

## 10.4. Warunki, których należy unikać

	Trzymać z dala od ekstremalne temperatury. Trzymać z dala od niezgodnych materiałów.
--	--

## 10.5. Materiały niezgodne

	Nie przechowywać razem z Metale alkaliczne, Aminy., Mocne zasady.
--	---

## 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

	Tlenki węgla. Tlenki siarki.
--	------------------------------

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

## 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

<b>Duża toksyczność</b>	W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Jednak ten produkt zawiera substancje zaklasyfikowane jako niebezpieczne. Więcej informacji znajduje się w sekcji 3.
<b>działanie żrące/drażniące na skórę</b>	Żrący dla żywej tkanki. Powoduje oparzenia. Możliwe ryzyko powstania nieodwracalnych zmian w stanie zdrowia.
<b>poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy</b>	Powoduje poważne oparzenia. Wywołuje poważne zapalenie i może uszkodzić rogówkę. Możliwe ryzyko powstania nieodwracalnych zmian w stanie zdrowia.
<b>Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę</b>	Może powodować reakcje alergiczne u podatnych osób.
<b>Działanie mutagenne na komórki rozrodcze</b>	Nie zgłoszono oddziaływania mutagenicznego.
<b>Wpływ toksyczny na funkcje rozrodcze</b>	Nie zgłoszono oddziaływania powodującego wady rozwojowe.
<b>Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe</b>	Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania. Może powodować podrażnienie błony śluzowej jamy ustnej.
<b>Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane</b>	Składniki mogą powodować uszkodzenie narządów ludzkich na podstawie danych zwierząt.
<b>Zagrożenie spowodowane aspiracją</b>	Nie stanowi Poważnego Zagrożenia.

## AquaPrime® Trigger

Wersja 6  
Data wersji 2020-11-02**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Powtarzające się lub wydłużone narażenie	Unikać wydłużonego lub powtarzającego się narażenia. Stężenie powyżej zalecanego najwyższego dopuszczalnego stężenia na stanowisku pracy (OEL) może oddziaływać szkodliwie na zdrowie. Możliwe jest opóźnione pojawienie się dolegliwości i rozwój nadwrażliwości (trudności w oddychaniu, kaszel, astma).
--	--

**11.1.2. Mieszaniny**

	Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 3.
--	--

**11.1.3. Informacje dotyczące zagrożeń**

	Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 2 and 3.
--	--

**11.1.4. Informacje toksykologiczne**

	Brak dostępnych danych
--	------------------------

**11.1.5. Klasa zagrożenia**

	Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 2 and 4.
--	--

**11.1.6. Kryteria klasyfikacji**

	W oparciu o uwagi dotyczące globalnie zharmonizowanego systemu (GHS) do klasyfikacji mieszanin. Cytaty dotyczące przepisów znajdują się w sekcji 15.
--	--

**11.1.7. Informacje dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia**

	Kontakt z oczami. Kontakt ze skórą. Inhalacja. Połknięcie.
--	--

**11.1.8. Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi**

	Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 4.2.
--	--

**11.1.9. Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia**

	Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 4.2.
--	--

**11.1.10. Skutki wzajemnego oddziaływania**

	Brak dostępnych danych.
--	-------------------------

**11.1.11. Brak szczegółowych danych**

	<1% tej mieszaniny składa się ze składników o nieznannej ostrej toksyczności.
--	---

**11.1.12. Informacje dotyczące mieszanin a informacje dotyczące substancji**

	Więcej informacji znajduje się w sekcji (ach) 3.
--	--

**11.1.13. Inne informacje**

	Uwaga – substancja nie w pełni zbadana.
--	---

**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne****12.1. Toksyczność**

	Brak dostępnych danych
--	------------------------

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

	Brak dostępnych danych na temat tego produktu.
--	--

**12.3. Zdolność do bioakumulacji**

	Brak dostępnych danych na temat tego produktu.
--	--

**12.4. Mobilność w glebie**

	Brak dostępnych danych na temat tego produktu.
--	--

## AquaPrime® Trigger

Wersja 6

Data wersji 2020-11-02

## 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dostępnych danych na temat tego produktu.

## 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Uwaga – substancja nie w pełni zbadana.

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**

## 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zawartość/pojemnik usuwać do zatwierdzonego zakładu usuwania niebezpiecznych / specjalnych odpadów zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami. Nie należy odprowadzać ścieków zawierających ten produkt do kanalizacji. Postępuj zgodnie z instrukcjami na etykiecie.

## Metody usuwania

Zawartość/pojemnik usuwać do zatwierdzonego zakładu usuwania niebezpiecznych / specjalnych odpadów zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami. Nie zanieczyszczaj wody przez czyszczenie sprzętu lub usuwanie odpadów. Nie wprowadzać do kanalizacji, a produkt i opakowanie usuwać w sposób bezpieczny. Nie splukiwać do wód powierzchniowych. Nie dopuścić do zanieczyszczenia produktem podglebia.

## Usuwanie opakowań

Pojemnik jednorazowy. Nie należy ponownie używać ani napełniać tego pojemnika. Jeśli pusty: nie używać ponownie tego pojemnika. Umieść w koszu lub ofertę recyklingu, jeśli są dostępne. Jeśli są częściowo wypełnione: zadzwoń do lokalnej agencji zajmującej się odpadami stałymi, aby uzyskać instrukcje dotyczące usuwania. Nigdy nie kładź nieużywanego produktu do jakiegokolwiek odpływu wewnątrz lub na zewnątrz. Puste pojemniki można usunąć na składowisko odpadów po oczyszczeniu, zgodnie z miejscowymi, regionalnymi i krajowymi przepisami. Można poddać recyklingowi zgodnie z miejscowymi, regionalnymi i krajowymi przepisami.

## Dodatkowe informacje

Dodatkowe informacje można znaleźć na etykiecie produktu i / lub ulotce dołączonej do opakowania.

**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**

## Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



## 14.1. Numer UN (numer ONZ)

UN2796

## 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

KWAS SIARKOWY (Sulfuric acid solution)

## 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Przepisy ADR/RID	8
Zagrożenie uboczne	-
IMDG (Transport morski)	8
Zagrożenie uboczne	-
Przepisy IATA	8
Zagrożenie uboczne	-



## AquaPrime® Trigger

Wersja 6  
Data wersji 2020-11-02

## 14.4. Grupa pakowania

Grupa opakowaniowa	II
--------------------	----

## 14.5. Zagrożenia dla środowiska

Zagrożenia dla środowiska	No
Substancja zanieczyszczająca środowisko morskie	No

## Przepisy ADR/RID

ID Nr.	80
Kategoria tunelu	(E)

## IMDG (Transport morski)

Kod EmS	F-A S-B
---------	---------

## Przepisy IATA

Instrukcje pakowania (towarowe)	855
Maksymalna ilość	30 L
Instrukcje pakowania (pasażerskie)	851
Maksymalna ilość	1 L

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Rozporządzenia	1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
Zapasy chemiczne / listy praw do wiedzy:	<p>--Międzynarodowy--.</p> <p>Konwencja bazylejska (odpady niebezpieczne): H8.</p> <p>Konwencja o broni chemicznej (OPCW): Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.</p> <p>Gazy cieplarniane w protokole z Kioto: Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.</p> <p>Umowa Mercosur: Nie dotyczy.</p> <p>Protokół montrealcki: Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.</p> <p>Konwencja rotterdamska: Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.</p> <p>Konwencja sztokholmska: Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.</p> <p>- Azja i Narody ASEAN--.</p> <p>Katalog niebezpiecznych substancji chemicznych (Chiny): [1302, Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9], [2507, Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].</p> <p>Rozporządzenie Ministra Handlu Republiki Indonezji, nr 75, rok 2014, w sprawie Drugiej zmiany Ministra Handlu, nr 44, rok 2009, w sprawie zaopatrzenia, dystrybucji i kontroli substancji niebezpiecznych: Użyteczny materiał niebezpieczny i toksyczny, [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9], [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].</p> <p>Prawo kontroli substancji chemicznych (Japonia): Prawo kontroli zanieczyszczenia powietrza (Japonia): [], Prawo kontroli zanieczyszczenia wody (Japonia): [], [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].</p> <p>Ustawa o bezpieczeństwie i zdrowiu w przemyśle, substancje niebezpieczne (Japonia):</p> <p>Wymagane etykietowanie / powiadomienie, Grupa 3 określona substancja, [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9], [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].</p> <p>Ustawa o substancjach trujących i szkodliwych (Japonia): Szkodliwy, [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].</p>

## AquaPrime® Trigger

Wersja 6

Data wersji 2020-11-02

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

Substancje chemiczne podlegające zezwoleniu (Korea): Zapobieganie wypadkom, Substancja kontrolująca priorytet, Toksyjna substancja, [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].  
 Substancje zastrzeżone lub zabronione (Korea): Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.

Zastosowanie i normy narażenia na chemikalia niebezpieczne dla zdrowia (USECHH), rozporządzenie 2000 (Malezja): Harmonogram I standard ekspozycji, Rozporządzenie KLASY, [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9], [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].  
 Filipiński wykaz chemikaliów i substancji chemicznych (PICCS): [CPEC, Table II - Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].  
 Tajwańska ustawa o kontroli toksycznych i zaniepokojonych substancji chemicznych (TCCSCA): [1/87, Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9].  
 Ustawa o substancjach niebezpiecznych (Tajlandia): Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.  
 Ustawa o chemikaliach (Wietnam): Dodatek VI, Dodatek VII, [Sulfuric acid, CAS No. 7664-93-9], Załącznik I, Załącznik IV, Dodatek V., [Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

- Australia i Nowa Zelandia--.

Australijski kod towarów niebezpiecznych: Class 8.  
 Australijski wykaz substancji chemicznych (AICS): Wszystkie składniki wymienione lub wyłączone.  
 Wykaz chemikaliów w Nowej Zelandii (NZIoC): Wszystkie składniki wymienione lub wyłączone.

- Unia Europejska (UE) i Wielka Brytania (Wielka Brytania) -.

Lista autoryzacji (załącznik XIV do REACH): Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.  
 Załącznik XVII do REACH: Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.  
 Artykuł 95 rozporządzenia w sprawie produktów biobójczych (BPR): [PT2, Hydrochloric acid (Hydrogen chloride), CAS No. 7647-01-0].

--Ameryka północna--.

Listy substancji krajowych / niedomowych (DSL / NDSL): Wszystkie składniki wymienione lub wyłączone.  
 Ustawa o kontroli substancji toksycznych (TSCA): Wszystkie składniki wymienione lub wyłączone.  
 Lista niebezpiecznych substancji niebezpiecznych w stanie Massachusetts: Sulfuric acid, Hydrochloric acid.  
 Ustawa o prawach pracownika i społeczności w New Jersey: Sulfuric acid, Hydrogen chloride.  
 Prawo stanu Pensylwania do prawa: Sulfuric acid, Hydrochloric acid.  
 Prawodawstwo ogólne Rhode Island: Sulfuric acid, Hydrochloric acid.

California Proposition 65: Ten materiał nie zawiera składników podlegających zgłoszeniu.

## SEKCJA 16: Inne informacje

## Inne informacje

## Wersja

Niniejszy dokument różni się od poprzedniej wersji w następujących obszarach:.

- 1 - Wyprodukowano przez:.
- 2 - Inne zagrożenia.
- 2 - 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny.
- 2 - 2.1.2. Klasyfikacja - WE 1272/2008.
- 2 - Zwrot wskazujący środki ostrożności: Reagowanie.
- 2 - Zwrot wskazujący środki ostrożności Przechowywanie.
- 5 - 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną.
- 9 - 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych (Zapach).
- 9 - 9.2. Inne informacje (Przewodność).

## AquaPrime® Trigger

Wersja 6

Data wersji 2020-11-02

## Inne informacje

	<p>9 - 9.2. Inne informacje (Grupa gazowa).</p> <p>9 - 9.2. Inne informacje (Napięcie powierzchniowe).</p> <p>9 - 9.2. Inne informacje (Zawartość benzenu).</p> <p>9 - 9.2. Inne informacje (Podkategoria produktu).</p> <p>9 - 9.2. Inne informacje (Zawartość ołowiu).</p> <p>12 - 12.1. Toksyczność.</p> <p>15 - Oznakowanie.</p> <p>15 - Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia.</p> <p>15 - Zwrot(y) S.</p> <p>16 - Maksymalna zawartość LZO.</p> <p>16 - Akronimy.</p>
Akronimy	<p>ADR / RID: Umowy europejskie dotyczące międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych koleją (RID) i drogą (ADR).</p> <p>Nr CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>KLASA: Klasyfikacja, oznakowanie i karta charakterystyki rozporządzenia w sprawie niebezpiecznych substancji chemicznych 2013 (Maezja).</p> <p>GHS: Globalnie Zharmonizowany System.</p> <p>HCS 2012: US Hazard Communication Standard (wersja 2012).</p> <p>IATA: Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego.</p> <p>ICAO: Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego.</p> <p>IMDG: Międzynarodowe morskie towary niebezpieczne.</p> <p>LD: Dawka śmiertelna.</p> <p>OEL: Dopuszczalne stężenie w środowisku pracy.</p> <p>OSHA: Administracja BHP w USA.</p> <p>PEL: dopuszczalny limit ekspozycji.</p> <p>REACH: rejestracja, ocena, autoryzacja i ograniczenie chemikaliów.</p> <p>STOT: Działanie toksyczne na narządy docelowe.</p> <p>SVHC: Substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy.</p> <p>US DOT: Departament Transportu Stanów Zjednoczonych.</p> <p>VOC: Lotne związki organiczne.</p> <p>WEL: Limit ekspozycji w miejscu pracy.</p>
Tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia w Rozdziale 3	<p>Skin Corr. 1B: H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu .</p> <p>Acute Tox. 3: H331 - Działa toksycznie w następstwie wdychania.</p>

## Dodatkowe informacje

	<p><b>ZASTRZEŻENIE:</b> Informacje i zalecenia przedstawione w niniejszym dokumencie („Informacje”) są przedstawione w dobrej wierze i uważane za prawidłowe na dzień wydania. Nie składa się żadnych oświadczeń dotyczących kompletności lub dokładności Informacji. Ponadto, ze względu na wiele czynników, które wpływają na korzystanie z tego produktu, informacje są dostarczane pod warunkiem, że osoba (osoby), które je otrzymają, samodzielnie określi ich przydatność do własnych, unikalnych celów, przed użyciem .</p> <p>Z wyjątkiem przypadków wyraźnie określonych w niniejszym dokumencie, <b>ŻADNE GWARANCJE, GWARANCJE ANI OŚWIADCZENIA ANI RODZAJU, WYRAŻNE LUB DOROZUMIANE, W TYM RĘKOJMI, DOMNIEMANE GWARANCJE PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ, PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU, WYKONANIA, WYKORZYSTANIA HANDLU UZYSKAĆ UŻYTKOWANIE TEGO PRODUKTU</b> są wykonane w odniesieniu do tego produktu lub użytkowania tego produktu. Produkt objęty gwarancją jest dostarczany „w stanie, w jakim się znajduje” i z zastrzeżeniem podanych tu gwarancji, nie przyjmuje się odpowiedzialności wynikającej z użytkowania tego produktu.</p>
--	---