

data wydania: 17.10.2016

Zmiana: 21.10.2019

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

· 1.1 Identyfikator produktu · Nazwa handlowa: HIDROSTOP ELASTIK A·

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny

Zastosowania odradzane: Brak innych istotnych informacji.

· Zastosowanie substancji/preparatu: Chemia budowlana

· 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki ·

Producent/dostawca:

MUREXIN d.o.o.

Puconci 393

9201 Puconci

Słowenia

· Strefa/dział informacyjny: R&D DEPARTMENT

· 1.4 Numer telefonu alarmowego: +386 (0)2 545 95 00

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

· 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny · Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008



GHS05 korozyjność

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.



GHS07

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

· 2.2 Elementy oznakowania · Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z rozporządzeniem CLP.

· Piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia:



GHS05



GHS07

· Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczny

· Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H315 Działa drażniąco na skórę.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

· Zwroty wskazujące środki ostrożności

P101 - Jeżeli wymagana jest porada lekarska, należy udostępnić opakowanie produktu lub etykietę.

P102 - Trzymać poza zasięgiem dzieci.

P103 - Przed użyciem przeczytaj etykietę.

P261 - Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/pary/rozpylonej cieczy.

P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Zdjąć soczewki kontaktowe, jeśli występują.

Kontynuuj płukanie.

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki
zgodnie z 1907/2006/WE, art. 31

data wydania: 17.10.2016

Zmiana: 21.10.2019

Nazwa handlowa: HIDROSTOP ELASTIK A

(kontynuacja ze strony 1)

- P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem.
 P280 Nosić rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
 P271 Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
 P501 Zawartość/pojemnik należy utylizować zgodnie z przepisami lokalnymi/regionalnymi/krajowymi/międzynarodowymi.

· 2.3 Inne zagrożenia:

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

· PBT: Nie istotne

· vPvB: Nie istotne

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

- 3.2 Charakterystyka chemiczna: Mieszaniny · Opis: Mieszanina następujących substancji z zanieczyszczeniami bezpiecznymi.
 · Niebezpieczne składniki:

65997-15-1	Cement portlandzki, chemikalia	10-25%
	 H318	
	 H315; H317; H335	

Wskazówki dodatkowe: Tekst przytoczonych zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia znajduje się w rozdziale 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

- 4.1 Opis środków pierwszej pomocy · Wskazówki ogólne: Natychmiast zdjąć odzież zanieczyszczoną produktem. · w przypadku wdychania: W przypadku utraty przytomności ułożenie i transport w stabilnej pozycji bocznej. · w przypadku kontaktu ze skórą: Natychmiast umyć wodą z mydłem i dobrze spłukać. · w przypadku dostania się do oczu: Przepłukać oczy przy otwartym oczodole przez kilka minut pod bieżącą wodą i zasięgnąć porady lekarza. · w przypadku połknięcia substancji: W przypadku utrzymujących się problemów zasięgnąć porady lekarza.
 · 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia: Brak dostępnych innych istotnych informacji.
 · 4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym: Brak dostępnych innych istotnych informacji

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

- 5.1 Środki gaśnicze · Odpowiednie środki gaśnicze: Postępowanie w przypadku pożaru dostosować do otoczenia.
 · 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: Brak dostępnych innych istotnych informacji.
 · 5.3 Informacje dla straży pożarnej · Specjalny sprzęt ochronny: Nie są wymagane żadne specjalne środki.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- 6.1 Indywidualne środki bezpieczeństwa, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych:
 Nosić sprzęt ochronny. Chronić osoby bezbronne.
 · 6.2 Środki ochrony środowiska: Nie dopuścić do przedostania się do ścieków/wód powierzchniowych/gruntowych.
 · 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:
 Użyć środka neutralizującego.
 Utylizować zanieczyszczony materiał zgodnie z punktem 13.
 Zapewnić odpowiednią wentylację.

(ciąg dalszy na stronie 3)

data wydania: 17.10.2016

Zmiana: 21.10.2019

Nazwa handlowa: HIDROSTOP ELASTIK A

(kontynuacja ze strony 2)

- 6.4 Odniesienia do innych sekcji:
Informacje dotyczące bezpiecznego obchodzenia się znajdują się w sekcji 7. Informacje na temat środków ochrony indywidualnej znajdują się w sekcji 8. Informacje dotyczące utylizacji znajdują się w sekcji 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancją i jej przechowywanie

- 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania Dobre odpylanie.
Zapewnić dobrą wentylację/odciąg w miejscu pracy.
- Wskazówki dotyczące ochrony przeciwpożarowej i wybuchowej: Nie są wymagane żadne specjalne środki.
- 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z wszelkimi wzajemnymi niezgodnościami · Magazynowanie: ·Wymagania dotyczące pomieszczeń i zbiorników magazynowych: Brak specjalnych wymagań. · Wskazówki dotyczące wspólnego magazynowania: nie wymagane · Pozostałe wskazówki dotyczące warunków magazynowania: Przechowywać w suchym miejscu.
- 7.3 Szczególne zastosowanie końcowe: Brak dostępnych innych istotnych informacji.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- Dodatkowe instrukcje dotyczące opracowania wyposażenia technicznego: Brak innych informacji, patrz punkt 7.
- 8.1 Parametry dotyczące kontroli ·Składniki z wartościami dopuszczalnymi, których należy przestrzegać i monitorować w miejscu pracy:

14808-60-7 Kwarc (SiO ₂)
Wartość długoterminowa SN: 0,15 (A) mg/m ³
Y

- Dodatkowe instrukcje: Podstawą zestawień były obowiązujące wykazy.
- 8.2 Kontrola narażenia · Środki ochrony indywidualnej:
· Ogólne środki bezpieczeństwa i higieny:
Nie przechowywać w pobliżu żywności, napojów i pasz.
Natychmiast zdjąć brudne, przemoczone ubranie.
Myć ręce przed przerwami i po zakończeniu pracy. Unikaj kontaktu ze skórą. Unikać kontaktu z oczami i skórą.
- Ochrona dróg oddechowych:
W przypadku krótkotrwałych lub mniejszych ćwiczeń należy nosić lekką, oddychającą maskę na twarz (z filtrem); z intensywnym lub w przypadku długotrwałego narażenia stosować niezależny aparat oddechowy.
- Ochrona rąk:

Rękawice ochronne. Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu/substancji/preparatu.

Ze względu na brak badań nie możemy zalecić materiału rękawic dla konkretnego produktu/preparatu/mieszaniny chemicznej.
Wybierz materiał rękawic, biorąc pod uwagę czas przebicia, stopień przepuszczalności i degradację. (ciąg dalszy na stronie 4)

data wydania: 17.10.2016

Zmiana: 21.10.2019

Nazwa handlowa: HIDROSTOP ELASTIK A

(ciąg dalszy ze strony 3)

· Materiał na rękawiczki

Wybór odpowiednich rękawic zależy nie tylko od materiału, ale także od wielu innych właściwości.

Ponieważ produkt jest preparatem składającym się z kilku substancji, trwałości materiału rękawic nie można przewidzieć. Dlatego należy sprawdzić każdą rękawicę przed jej użyciem.

· Czas penetracji przez materiał rękawic:

Dokładny czas przebicia, jaki należy uwzględnić, można uzyskać od producenta rękawic ochronnych.

· Ochrona oczu:

Okulary ochronne, które dobrze uszczelniają (szczelne).

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

· 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

· Informacje ogólne

Wygląd :

Forma:	pył
Kolor:	zgodnie z etykietą produktu
Zapach:	Charakterystyka
· Dopuszczalne wartości zapachu:	Nieokreślony.

· Wartość pH w temperaturze 20°C

11-13

· Zmiana statusu

Temperatura topnienia/zakres topnienia:	nieokreślony
Temperatura wrzenia/zakres wrzenia:	nieokreślony

Temperatura zapłonu :

>100°C

· Palność (stan stały, gazowy):

Nieokreślony

Temperatura zapłonu :

Temperatura rozkładu:	Nieokreślony
-----------------------	--------------

Samozapłon :

Produkt nie ulega samozapłonowi

· Niebezpieczeństwo wybuchu:

Produkt nie jest wybuchowy

· Granice wybuchowości:

dolny: górny:	Nieokreślony
	Nieokreślony

· Ciśnienie pary:

nie istotne

· Gęstość w20 °C:

1,37 g/cm3

· Gęstość względna

Nieokreślony

· Gęstość pary

nie istotne

· Szybkość parowania

nie istotne

· Rozpuszczalność w/ mieszalny z/ z

woda:	rozpuszczalny
-------	---------------

· Współczynnik podziału (n-oktanol/woda): Nieokreślone.

· Lepkość:

dynamiczny	nie istotne
------------	-------------

(ciąg dalszy na stronie 5)

data wydania: 17.10.2016

Zmiana: 21.10.2019

Nazwa handlowa: HIDROSTOP ELASTIK A

(ciąg dalszy ze strony 4)

kinematyczny:	nie istotne
· Zawartość rozpuszczalników:	
rozpuszczalniki organiczne:	0,0%
LZO (WE)	0,00%
Zawartość substancji stałych:	100,0%
· 9.2 Inne informacje	Brak innych istotnych informacji.

SEKCJA 10: Trwałość i reaktywność

- 10.1 Reaktywność: Brak dostępnych innych istotnych informacji.
- 10.2 Stabilność chemiczna · Rozkład termiczny/ warunki, których należy unikać: Nie rozkłada się przy użyciu zgodnie z instrukcją.
- 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: Niebezpieczne reakcje nie są znane.
- 10.4 Warunki, których należy unikać: Brak dostępnych innych istotnych informacji.
- 10.5 Materiały niezgodne: Brak dostępnych innych istotnych informacji.
- 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: Nie są znane żadne niebezpieczne produkty rozkładu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

- 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych · Toksyczność ostra: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- Pierwotne podrażnienie: · Działanie żrące/podrażniające na skórę: Działa drażniąco na skórę.
- Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy : Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- Działanie uczulające przez drogi oddechowe i skórę: Może powodować reakcję alergiczną skóry
- Skutki CMR (rakotwórczość, mutagenność i szkodliwe działanie na rozrodczość) · Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. · Rakotwórczość: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. · Szkodliwe działanie na rozrodczość: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- STOT –narażenie jednorazowe: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
- STOT –narażenie powtarzane: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. · Zagrożenie spowodowane aspiracją: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

- 12.1 Toksyczność · Toksyczność wody: Brak dostępnych innych istotnych informacji.
- 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu: Brak dostępnych innych istotnych informacji.
- 12.3 Zdolność do bioakumulacji: Brak dostępnych innych istotnych informacji.
- 12.4 Mobilność w glebie Brak dostępnych innych istotnych informacji.
- Inne wskazówki ekologiczne: · Wskazówki ogólne:

Kategoria zagrożenia wody (własna klasyfikacja): w niewielkim stopniu szkodliwy dla wody

Nie dopuścić do nierozcieńzonego lub w większych ilościach przedostaje się do wód gruntowych, cieków wodnych lub ścieków.

Nie może być nierozcieńczony lub w stanie niezobojętnionym wylewany do ścieków lub do osadnika. (ciąg dalszy na stronie 6)

data wydania: 17.10.2016

Zmiana: 21.10.2019

Nazwa handlowa: HIDROSTOP ELASTIK A

(ciąg dalszy ze strony 5)

- 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB
- PBT: Nie dotyczy.
- vPvB: Nie istotne
- 12.6 Inne szkodliwe skutki działania: Brak dostępnych innych istotnych informacji.

SEKCJA 13: Utylizacja

- 13.1 Metody gospodarowania odpadami · Zalecenie: Nie wyrzucać razem z odpadami domowymi. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.
- Nieoczyszczone opakowanie:
- Zalecenie: Utylizacja odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Zalecane detergenty: Woda, w razie potrzeby z dodatkiem detergentów.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

- | | |
|---|-------------|
| · 14.1 Numer UN · ADR, RID, ADN, ADN, IMDG, IATA | nie dotyczy |
| · 14.2 Prawidłowa nazwa przewożowa UN | nie dotyczy |
| · ADN, IMDG, IATA | |
| · 14.3 Klasy zagrożenia w transporcie · ADR, RID, ADN, IMDG, IATA | nie dotyczy |
| · Kategoria | |
| · Etykieta ostrzegawcza · ADN/kategoria zagrożenia: | nie dotyczy |
| · 14.4 Grupa opakowań | |
| · ADR, RID, ADN, IMDG, IATA | nie dotyczy |
| · 14.5 Zagrożenia dla środowiska: | nie dotyczy |
| · 14.6 Specjalne środki ostrożności dla użytkownika | nie dotyczy |
| · 14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II | nie dotyczy |
| do MARPOL i Kodeks IBC | |
| | |
| | |
| | |
| · „Wzorowe regulacje” ONZ: | nie dotyczy |

SEKCJA 15: Informacje ustawowe

- 15.1 Przepisy prawne dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny
- Dyrektywa 2012/18/UE
- Wymienione substancje niebezpieczne –ZAŁĄCZNIK I Żaden ze składników nie znajduje się na liście.
- 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego: Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Informacje opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy, ale nie stanowią żadnej gwarancji w tym zakresie cech produktu i nie stanowią podstawy żadnego umownego stosunku prawnego.

- Odpowiednie normy
- H315 Działa drażniąco na skórę.

(ciąg dalszy na stronie 7)

Karta charakterystyki
zgodnie z 1907/2006/WE, art. 31

data wydania: 17.10.2016

Zmiana: 21.10.2019

Nazwa handlowa: HIDROSTOP ELASTIK A

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

(ciąg dalszy ze strony 6)

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

· Karta katalogowa: R & D DEPARTMENT

· Skróty i akronimy:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route (Umowa Europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych)

IMDG: Międzynarodowy kodeks morski dla towarów niebezpiecznych IATA: Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników

Powietrznych GHS: Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów EINECS: Europejski Wykaz Istniejących Substancji Chemicznych o Komerccji
ELINCS: Europejski Lista Notyfikowanych Substancji Chemicznych CAS: Chemical Abstracts

Service (oddział Amerykańskie Towarzystwo Chemiczne)

LZO: Lotne Związki Organiczne (USA, UE)

PBT: trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczny

vPvB: bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Skin Irrit. 2: Działanie żrące/podrażniające na skórę

Kategoria 2Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Kategoria 1Skin Sens. 1A: Działanie uczulające na skórę

Kategoria 1A STOT SE 3: Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe) –Kategoria 3

SI

Pozostałe informacje: Pył cementowy może powodować podrażnienie dróg oddechowych. Kiedy cement reaguje z wodą, na przykład podczas przygotowywania betonu lub zaprawy, lub gdy cement jest zwilżany, powstaje silnie zasadowy roztwór. Ze względu na wysoką zasadowość mokry cement może powodować podrażnienia lub oparzenia skóry i oczu. Może również powodować reakcję alergiczną u osób ze względu na zawartość rozpuszczalnego Cr (VI). W razie potrzeby do cementu dodaje się środek w celu zmniejszenia zawartości sześciowartościowego chromu (chromu VI) poniżej wartości granicznej 0,0002%.