

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)



MAXJOINT ELASTIC EXPRESS C.A

Wersja 1 Datę sporządzenia: 25/02/2019
Wersja 2 (zastępuje wersję 1) Data kontroli: 10/05/2023

Strona 1 of 9
Data druku: 12-06-2023

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA.

1.1 Identyfikator produktu.

Nazwa produktu: MAXJOINT ELASTIC EXPRESS C.A

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane.

Additive for mortars and concrete

Zastosowania odradzane:

Zastosowania inne niż zalecane.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki.

Firma: **DRIZORO, S.A.U.**
Adres: C/ Primavera, 50 - 52 Parque Industrial Las Monjas
Miasto: 28850 Torrejón de Ardoz
Województwo: Madrid (Spain)
Telefon: +34 91 676 66 76
Faks: +34 91 675 11 31
E-mail: info@drizoro.com

1.4 Numer telefonu alarmowego: +34 91 676 66 76 (Do dyspozycji jedynie w godzinach pracy; Poniedziałek-Piątek; 08:00-18:00)

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ.

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny.

Produkt nie sklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008.

2.2 Elementy oznakowania.

2.3 Inne zagrożenia.

Mieszanka nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako PBT.
Mieszanka nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako vPvB.
Mieszanka nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

Podczas normalnego użytkowania i w jego pierwotnej formie, produkt nie wywołuje efektów negatywnych na zdrowie oraz środowisko.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH.

3.1 Substancje.

Nie Dotyczy.

3.2 Mieszaniny.

Ta mieszanka nie zawiera substancji o stężeniu przekraczającym wartości wskazane w Załączniku II Rozporządzenia (KE) 1907/2006 z późniejszymi zmianami, stanowiących zagrożenie dla zdrowia lub środowiska, substancji mających ustalone najwyższe dopuszczalne stężenie w miejscu pracy czy będących sklasyfikowane jako PBT/vPvB lub umieszczonych na kandydackiej liście substancji.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)



MAXJOINT ELASTIC EXPRESS C.A

Wersja 1 Datę sporządzenia: 25/02/2019

Wersja 2 (zastępuje wersję 1)

Data kontroli: 10/05/2023

Strona 2 of 9

Data druku: 12-06-2023

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY.

4.1 Opis środków pierwszej pomocy.

Dzięki kompozycji oraz typologii substancji obecnych w produkcie, nie wymaga się szczególnych ostrzeżeń.

Inhalacja.

If breathing stops, give artificial respiration and seek immediate medical attention. Umieścić poszkodowanego na świeżym powietrzu, utrzymać w ciepłe i w stanie spoczynku, jeśli oddycha nieregularnie lub ma bezdech, zastosować sztuczne oddychanie.

Kontakt z oczami.

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Przemyć oczy dużą ilością czystej i chłodnej wody, przynajmniej przez 10 minut, kierując wodę w stronę powiek i wezwać pomoc lekarską.

Kontakt ze skórą.

Zdjąć zanieczyszczone ubranie.

Połknięcie.

Zapewnić spokój. NIGDY nie wywoływać wymiotów.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia.

Nie są znane ostre i opóźnione skutki narażenia na produkt.

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

W przypadku wątpliwości lub w razie utrzymywania się niepokojących objawów, należy skonsultować się z lekarzem. Nigdy nie należy podawać niczego doustnie osobom nieprzytomnym.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU.

5.1 Środki gaśnicze.

Odpowiednie środki gaśnicze:

Proszek gaśniczy lub CO₂. W przypadku większego pożaru stosować również pianę odporną na alcohol i wodą rozpyloną.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Nigdy nie używać bezpośredniego strumienia wody. W przypadku obecności napięcia elektrycznego jest nie do przyjęcia używanie wody lub piany jako środka gaśniczego.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną.

Szczególne zagrożenia.

Wystawianie się na kontakt z produktami spalania lub rozkładu może być szkodliwe dla zdrowia.

5.3 Informacje dla straży pożarnej.

Chłodzić wodą zbiorniki, cysterny lub pojemniki sąsiadujące ze źródłem ciepła lub ognia. Zwrócić uwagę na kierunek wiatru.

Wyposażenie ochronne przeciwpożarowe.

Zależnie od wielkości pożaru, może być niezbędne zastosowanie ubrań chroniących przed wysoką temperaturą, aparatów oddechowych, rękawic, okularów ochronnych lub masek twarzowych i butów.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA.

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

W celu kontroli ekspozycji i indywidualnych środków ostrożności patrz punkt 8.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

MAXJOINT ELASTIC EXPRESS C.A



Wersja 1 Datę sporządzenia: 25/02/2019

Wersja 2 (zastępuje wersję 1)

Data kontroli: 10/05/2023

Strona 3 of 9

Data druku: 12-06-2023

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska.

Produkt nie sklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska, należy unikać w miarę możliwości jakichkolwiek wycieków.

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

Wyciek należy ograniczyć i zebrać za pomocą obojętnego materiału sorpcyjnego (gleba, piasek, wermikulit, ziemia okrzemkowa itp...) i natychmiast oczyścić teren za pomocą odpowiedniego środka odkażającego.

Odpady należy umieścić w zamkniętych pojemnikach odpowiednich do ich unieszkodliwienia zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami (patrz rozdział 13).

6.4 Odniesienia do innych sekcji.

W celu kontroli ekspozycji i indywidualnych środków ostrożności patrz punkt 8.

W celu eliminacji odpadów, postępować zgodnie z zaleceniami punktu 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE.

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.

Produkt nie wymaga specjalnego postępowania, zaleca się następujące działania o charakterze ogólnym:

Dla osobistej ochrony, patrz punkt 8. Nie stosować ciśnienia do opóźniania pojemników, pojemniki nie są odporne na ciśnienie.

W strefie stosowania musi istnieć zakaz palenia, jedzenia i picia.

Należy spełniać wymogi prawne na temat bezpieczeństwa i higieny pracy.

Produkt przechowywać w pojemniku z materiału identycznego z oryginalnym.

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

Produkt nie wymaga specjalnych środków przechowywania.

Zgodnie z ogólnymi warunkami przechowywania zaleca się unikania źródeł ciepła, promieniowania, energii elektrycznej i kontaktu z żywnością.

Utrzymywać z dala od czynników utleniających i materiałów silnie kwaśnych lub alkalicznych.

Pojemniki magazynować w temperaturze między 5 i 35 °C, w miejscu suchym i dobrze wietrzonym.

Magazynować zgodnie z lokalnym prawem. Kierować się wskazówkami na etykiecie.

Dyrektywa 2012/18/EU (SEVESO III) nie dotyczy produktu.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe.

Nie posiada.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ.

8.1 Parametry dotyczące kontroli.

Produkt NIE zawiera substancji z wartościami limitu narażenia środowiska zawodowego. Produkt nie zawiera substancji, które przekraczają Biologiczną wartość graniczną.

8.2 Kontrola narażenia.

Środki techniczne:

Stężenie:	100 %
Zastosowania:	Additive for mortars and concrete
Ochrona dróg oddechowych:	
PPE:	Maska filtrująca w celu ochrony przed gazami i cząsteczkami.
Opis:	Znak CE Kategoria III. Maskę powinna mieć szerokie pole widzenia i anatomiczny kształt, aby zapewnić hermetyczność i szczelność.
Normy CEN:	EN 136, EN 140, EN 405
Konserwacja:	Nie przechowywać w miejscach narażonych na wysokie temperatury i wilgotność otoczenia przed użyciem. Szczególnie należy monitorować stan rurek przepuszczających powietrze i zawory wydechowe.



KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

MAXJOINT ELASTIC EXPRESS C.A



Wersja 1 Datę sporządzenia: 25/02/2019

Wersja 2 (zastępuje wersję 1)

Data kontroli: 10/05/2023

Strona 4 of 9

Data druku: 12-06-2023

Obserwacje:	Należy dokładnie zapoznać się z instrukcją producenta w zakresie wykorzystania i konserwacji sprzętu. Do sprzętu powinny być dołączone filtry w zależności od specyfiki ryzyka (cząstek stałych i aerozoli: P1-P2-P3, gazów i pary: ABEK-AX) wymieniane zgodnie z zaleceniami producenta.		
Typ filtra potrzebny:	A2		
Ochrona rąk:			
PPE:	Rękawice chroniące przed chemikaliami		
Opis:	Znak CE Kategoria III.		
Normy CEN:	EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420		
Konserwacja:	Przechowywać w suchym miejscu, z dala od potencjalnych źródeł ciepła i unikać światła słonecznego w miarę możliwości. Nie należy robić modyfikacji rękawic, które mogą zmienić ich siłę lub problem w czasie aplikacji farb, rozpuszczalników i klejów.		
Obserwacje:	Rękawice powinny być odpowiedniej wielkości i dobrze dolegać do dłoni, nie będąc zbyt luźne lub zbyt ciasne. Należy zawsze stosować na czyste i suche ręce.		
Materiał:	PCV (polichlorek winylu)	Czas penetracji (min.):	> 480
		Grubość materiału (mm):	0,35
Ochrona oczu:			
PPE:	Osłona twarzy		
Opis:	Znak CE Kategoria II. Osłona oczu i twarzy przed rozpryskiem płynów.		
Normy CEN:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168		
Konserwacja:	Widoczność przez szkiełko powinna być optymalna podczas procesu produkcji, więc elementy te powinny być czyszczone codziennie, okulary ochronne powinny być okresowo dezynfekowane według instrukcji producenta. Własna kontrola powinna zapewnić sprawne działanie ruchomych części.		
Obserwacje:	Osłony te powinny mieć pole widzenia w linii prostej minimum 150 mm,		
Ochrona skóry:			
PPE:	Odzież ochronna z właściwościami antystatycznymi		
Opis:	Znak CE Kategoria II. Odzież ochronna nie powinna być zbyt ciasna ani zbyt luźna, aby nie zakłócać ruchy użytkownika.		
Normy CEN:	EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5		
Konserwacja:	Musisz przestrzegać instrukcji prania i konserwacji dostarczonych przez producenta, aby liczyć na bezawaryjną ochronę.		
Obserwacje:	Odzież ochronna powinna zapewnić komfort ochrony przed poziomem ryzyka niezależnie od poziomu aktywności użytkownika i przeznaczonego czasu użytkowania.		
PPE:	Obuwie ochronne przed właściwościami antystatycznymi.		
Opis:	Znak CE Kategoria II.		
Normy CEN:	EN ISO 13287, EN ISO 20344, EN ISO 20346		
Konserwacja:	Buty powinny być regularnie sprawdzane, czy ich stan jest dobry, w przypadku złego stanu powinny zostać wymienione.		
Obserwacje:	Komfort w użytkowaniu i ich akceptacja są czynnikami, które oceniane są przez indywidualnego użytkownika. W tym celu należy przetestować różne modele obuwia i jeśli to możliwe ich rozmiary.		

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE.

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych.

Stan skupienia: Ciecz

Kolor: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Zapach: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Próg zapachu: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Temperatura topnienia: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Temperatura krzepnięcia: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Palność materiałów: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

MAXJOINT ELASTIC EXPRESS C.A



Wersja 1 Datę sporządzenia: 25/02/2019

Wersja 2 (zastępuje wersję 1)

Data kontroli: 10/05/2023

Strona 5 of 9

Data druku: 12-06-2023

Dolna granica wybuchowości: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.
Górna granica wybuchowości: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.
Temperatura zapłonu: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.
Temperatura samozapłonu: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.
Temperatura rozkładu: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.
pH: 4 - 5
Lepkość kinematyczna: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.
Rozpuszczalność: soluble
Rozpuszczalność w wodzie: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.
Rozpuszczalność w tłuszczu: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log): Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.
Prężność pary: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.
Gęstość bezwzględna: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.
Gęstość względna: 1.00
Względna gęstość pary: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.
Charakterystyka cząsteczek: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

9.2 Inne informacje.

Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ.

10.1 Reaktywność.

Produkt nie stwarza zagrożenia ze względu na jego reaktywność.

10.2 Stabilność chemiczna.

Niestabilny w kontakcie z:

- Zasad.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji.

Może nastąpić neutralizacja w kontakcie z zasadami.

Przy wysokich temperaturach może nastąpić piroliza i odwodornienie.

10.4 Warunki, których należy unikać.

Należy unikać następujących warunków:

- Ogrzania.
- Wysokiej temperatury.
- Należy unikać kontaktu z zasadami.

10.5 Materiały niezgodne.

Należy unikać następujących materiałów:

- Kwasów.
- Zasad.
- Utleniaczy.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu.

W zależności od warunków użytkowania, mogą być wytwarzane następujące produkty:

- Opary lub gazy żrące.

W przypadku pożaru może wytworzyć niebezpieczne produkty rozkładu, takie jak tlenek i dwutlenek węgla, dym i tlenek azotu.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE.

11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008.

Brak danych o badaniach produktu.

a) toksyczność ostra;

Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

MAXJOINT ELASTIC EXPRESS C.A



Wersja 1 Datę sporządzenia: 25/02/2019
Wersja 2 (zastępuje wersję 1) Data kontroli: 10/05/2023

Strona 6 of 9
Data druku: 12-06-2023

- b) działanie żrące/drażniące na skórę;
Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.
- c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy;
Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.
- d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę;
Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.
- e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze;
Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.
- f) rakotwórczość;
Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.
- g) szkodliwe działanie na rozrodczość;
Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.
- h) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe;
Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.
- i) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane;
Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.
- j) zagrożenie spowodowane aspiracją.
Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach.

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Ten produkt nie zawiera składników o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną, mających wpływ na zdrowie.

Inne informacje

Brak dostępnej informacji o innych niekorzystnych skutkach dla zdrowia.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE.

12.1 Toksyczność.

Brak dostępnych informacji na temat ekotoksyczność substancji.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu.

Brak jest informacji dotyczących biodegradacji i obecnych substancji.

Brak jest informacji dotyczących rozkładu obecnych substancji.

Nie są dostępne informacje dotyczące trwałości i rozkładu produktu.

12.3 Zdolność do bioakumulacji.

Brak dostępnych informacji na bioakumulacji substancji.

12.4 Mobilność w glebie.

Brak dostępnych informacji na temat mobilności w glebie.

Nie pozwolili aby produkt dostał się do kanalizacji lub prądów wody.

Unikać przedostania się do gruntu.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB.

Brak dostępnych informacji na temat PBT i vPvB produktu.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.

Ten produkt nie zawiera składników o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną, mających wpływ na środowisko.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

MAXJOINT ELASTIC EXPRESS C.A



Wersja 1 Datę sporządzenia: 25/02/2019

Wersja 2 (zastępuje wersję 1)

Data kontroli: 10/05/2023

Strona 7 of 9

Data druku: 12-06-2023

12.7 Inne szkodliwe skutki działania.

Brak informacji na temat innych szkodliwych skutków dla środowiska

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI.

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów.

Nie zezwala się wylewania do kanalizacji ani prądów wody. Resztki i puste opakowania muszą być manipulowane i usuwane zgodnie z lokalnymi/państwowymi przepisami.

Należy postępować zgodnie z przepisami dyrektywy 2008/98/WE w odniesieniu do gospodarowania odpadami.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU.

Nie jest niebezpieczny podczas transportu. W razie wypadku i wycieku produktu postępować zgodnie z punktem 6.

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID.

Nie jest niebezpieczny podczas transportu.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN.

Opis:

ADR/RID: Nie jest niebezpieczny podczas transportu.

IMDG: Nie jest niebezpieczny podczas transportu.

ICAO/IATA: Nie jest niebezpieczny podczas transportu.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie.

Nie jest niebezpieczny podczas transportu.

14.4 Grupa opakowaniowa.

Nie jest niebezpieczny podczas transportu.

14.5 Zagrożenia dla środowiska.

Nie jest niebezpieczny podczas transportu.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników.

Nie jest niebezpieczny podczas transportu.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO.

Nie jest niebezpieczny podczas transportu.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH.

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

Produkt nie podlega Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1005/2009 z dnia 16 września 2009 r. w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową.

Lotne związki organiczne (LZO)

Zawartość LZO (p/p): 0 %

Zawartość LZO: 0 g/l

Dyrektywa 2012/18/EU (SEVESO III) nie dotyczy produktu.

Rozporządzenia (UE) nr 528/2012 w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania produktów biobójczych nie dotyczy tego produktu.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

MAXJOINT ELASTIC EXPRESS C.A



Wersja 1

Data sporządzenia: 25/02/2019

Strona 8 of 9

Wersja 2 (zastępuje wersję 1)

Data kontroli: 10/05/2023

Data druku: 12-06-2023

Procedura przewidziana w rozporządzeniu (UE) nr 649/2012 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów nie dotyczy tego produktu.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego produktu.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE.

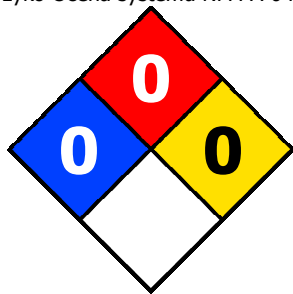
Klasyfikacja i procedura wykorzystana w celu dokonania klasyfikacji mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]:

Zagrożenia fizyczne	Na podstawie wyników badań
Zagrożenia dla zdrowia	Metoda obliczeniowa
Zagrożenia dla środowiska	Metoda obliczeniowa

Modyfikacje względem poprzedniej wersji:

- Modyfikacja szczególnych zagrożeń (SEKCJA 2.3).
- Modyfikacje środków pierwszej pomocy (SEKCJA 4.1).
- Modyfikacja środków przeciwpożarowych (SEKCJA 5.2).
- Modyfikacja postępowania w przypadku niezamierzonego uwolnienia (SEKCJA 6.1).
- Modyfikacja wartości właściwości fizyko-chemicznych (SEKCJA 9).
- Zmiana klasyfikacji zagrożenia (SEKCJA 11.1).
- Modyfikacja klasyfikacji ADR/IMDG/ICAO/IATA/RID (SEKCJA 14).

Ryzyko Ocena systemu NFPA 704:



Health hazard: 0 (Normal Material)

Flammability: 0 (Will not burn)

Reactivity: 0 (Stable)

Skroty i anakonizmy:

CEN: Europejski Komitet Normalizacyjny.

PPE: Sprzęt do ochrony osobistej.

Kluczowe referencje literatury y źródła danych:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Regulaminem (WE) 2020/878.

Regulaminem (WE) NR 1907/2006.

Regulaminem (WE) NR 1272/2008.

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki produktu zostały opracowane zgodnie z ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń o substancjach chemicznych i mieszaninach (REACH).

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki produktu zostały oparte na aktualnych wiadomościach i prawach państwowych i obowiązujących w UE, jednak warunki pracy użytkowników znajdują się poza zasięgiem naszych informacji i kontroli. Produkt nie może być używany w innych niż opisane celach, bez wcześniejszego otrzymania pisemnych instrukcji jego użycie. Użytkownik zawsze ponosi odpowiedzialność za zastosowania niezbędnych środków, w celu spełnienia wymagań określonych przez prawo.

KARTA CHARAKTERYSTYKI
(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

MAXJOINT ELASTIC EXPRESS C.A



Wersja 1 **Data sporządzenia: 25/02/2019**
Wersja 2 (zastępuje wersję 1) **Data kontroli: 10/05/2023**

Strona 9 of 9
Data druku: 12-06-2023

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)



MAXJOINT ELASTIC EXPRESS C.B

Wersja 1 Datę sporządzenia: 25/02/2019
Wersja 2 (zastępuje wersję 1) Data kontroli: 10/05/2023

Strona 1 of 10
Data druku: 12-06-2023

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA.

1.1 Identyfikator produktu.

Nazwa produktu: MAXJOINT ELASTIC EXPRESS C.B

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane.

Mortar Cement

Zastosowania odradzane:

Zastosowania inne niż zalecane.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki.

Firma: **DRIZORO, S.A.U.**
Adres: C/ Primavera, 50 - 52 Parque Industrial Las Monjas
Miasto: 28850 Torrejón de Ardoz
Województwo: Madrid (Spain)
Telefon: +34 91 676 66 76
Faks: +34 91 675 11 31
E-mail: info@drizoro.com

1.4 Numer telefonu alarmowego: +34 91 676 66 76 (Do dyspozycji jedynie w godzinach pracy; Poniedziałek-Piątek; 08:00-18:00)

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ.

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny.

Zgodny z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:

Eye Irrit. 2 : Działa drażniąco na oczy.
STOT SE 3 : Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
Skin Irrit. 2 : Działa drażniąco na skórę.
Skin Sens. 1 : Może powodować reakcję alergiczną skóry.

2.2 Elementy oznakowania.

Etykieta zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:

Piktogramy:



Zwroty ostrzegawcze:

Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H315 Działa drażniąco na skórę.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)



MAXJOINT ELASTIC EXPRESS C.B

Wersja 1 Datę sporządzenia: 25/02/2019

Wersja 2 (zastępuje wersję 1)

Data kontroli: 10/05/2023

Strona 2 of 10

Data druku: 12-06-2023

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P261	Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu/...
P321	Zastosować określone leczenie (patrz ... na etykiecie).
P337+P313	W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P362+P364	Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.
P403+P233	Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
P501	Zawartość/pojemnik usuwać do ...

Zawiera:

Cement, portland, chemicals

2.3 Inne zagrożenia.

Mieszanka nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako PBT.

Mieszanka nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako vPvB.

Mieszanka nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

Podczas normalnego użytkowania i w jego pierwotnej formie, produkt nie wywołuje efektów negatywnych na zdrowie oraz środowisko.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH.

3.1 Substancje.

Nie Dotyczy.

3.2 Mieszanki.

Substancje stanowiące zagrożenie dla zdrowia lub środowiska zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008, które mają wyznaczone poziomy progowe narażenia w miejscu pracy, sklasyfikowane są jako PBT / vPvB lub zawarte są w liście kandydatów:

Identyfikatory	Nazwa	Stężenie	(*)Klasyfikacja-Rozporządzenie 1272/2008	
			Klasyfikacja	Specyficzne stężenia graniczne w szacunkową toksyczność ostrą.
Nr CAS: 65997-15-1 Nr WE: 266-043-4	Cement, portland, chemicals	20 - 50 %	Eye Irrit. 2, H319 - STOT SE 3, H335 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-

(*) Pełny tekst zwrotów H został wyszczególniony w pkt 16 niniejszej Karty charakterystyki bezpieczeństwa.

[2] Substancja z krajowym najwyższym dopuszczalnym stężeniem w miejscu pracy (zob. sekcję 8.1).

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY.

MIESZANINA PODRAŻNIAJĄCY. Długotrwały i częsty kontakt ze skórą lub błoną śluzową może wywołać objawy podrażnienia takie jak zaczerwienienie, pęcherze lub zapalenie skóry. Niektóre objawy nie są natychmiastowe. Może wywołać reakcje alergiczne skóry.

4.1 Opis środków pierwszej pomocy.

W przypadku wątpliwości lub w razie utrzymywania się niepokojących objawów, należy skonsultować się z lekarzem. Nigdy nie należy podawać niczego doustnie osobom nieprzytomnym.

Inhalacja.

Umieścić poszkodowanego na świeżym powietrzu, utrzymać w ciepłe i w stanie spoczynku, jeśli oddycha nieregularnie lub ma bezdech, zastosować sztuczne oddychanie. Nie podawać nic doustnie. Jeśli poszkodowany jest nieprzytomny, ułożyć w odpowiedniej pozycji i wezwać pomoc lekarską.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

MAXJOINT ELASTIC EXPRESS C.B



Wersja 1 Datę sporządzenia: 25/02/2019

Wersja 2 (zastępuje wersję 1)

Data kontroli: 10/05/2023

Strona 3 of 10

Data druku: 12-06-2023

Kontakt z oczami.

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Przemyc oczy dużą ilością czystej i chłodnej wody, przynajmniej przez 10 minut, kierując wodę w stronę powiek i wezwać pomoc lekarską. Nie dopuścić aby ta osoba pocierała chore oko.

Kontakt ze skórą.

Zdjąć zanieczyszczone ubranie. Energicznie zmyć skórę wodą z mydłem lub odpowiednim zmywaczem. NIGDY nie używać rozpuszczalników ani rozcieńczaczy.

Połknięcie.

W razie przypadkowego połknięcia natychmiast wezwać pomoc lekarską. Zapewnić spokój. NIGDY nie wywoływać wymiotów.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia.

Produkt drażniący, w wyniku wielokrotnego lub długotrwałego kontaktu ze skórą lub błoną śluzową może powodować zaczerwienienie, pęcherze lub zapalenie skóry, wdychanie oparów lub pyłów może powodować podrażnienie dróg oddechowych, niektóre objawy mogą nie być natychmiastowe.

Może spowodować reakcje alergiczne, egzemę, zaczerwienienie lub zapalenie skóry.

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

W przypadku wątpliwości lub w razie utrzymywania się niepokojących objawów, należy skonsultować się z lekarzem. Nigdy nie należy podawać niczego doustnie osobom nieprzytomnym. Pokryj poszkodowaną przestrzeń suchą jałową gazą opatrunkową. Chronić poszkodowaną przestrzeń przed ciśnieniem lub tarciem.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU.

Produkt NIE sklasyfikowany jako zapalny, w przypadku pożaru należy wykonać czynności opisane poniżej:

5.1 Środki gaśnicze.

Odpowiednie środki gaśnicze:

Proszek gaśniczy lub CO₂. W przypadku większego pożaru stosować również pianę odporną na alcohol i wodą rozpyloną.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Nigdy nie używać bezpośredniego strumienia wody. W przypadku obecności napięcia elektrycznego jest nie do przyjęcia używanie wody lub piany jako środka gaśniczego.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną.

Szczególne zagrożenia.

Wystawianie się na kontakt z produktami spalania lub rozkładu może być szkodliwe dla zdrowia.

5.3 Informacje dla straży pożarnej.

Chłodzić wodą zbiorniki, cysterny lub pojemniki sąsiadujące ze źródłem ciepła lub ognia. Zwrócić uwagę na kierunek wiatru. Uważać, aby produkty stosowane podczas walki z pożarem nie dostały się do odpływów, ścieków lub ujęć wody.

Wyposażenie ochronne przeciwpożarowe.

Zależnie od wielkości pożaru, może być niezbędne zastosowanie ubrań chroniących przed wysoką temperaturą, aparatów oddechowych, rękawic, okularów ochronnych lub masek twarzowych i butów.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA.

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

W celu kontroli ekspozycji i indywidualnych środków ostrożności patrz punkt 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska.

Produkt nie sklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska, należy unikać w miarę możliwości jakichkolwiek wycieków.

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

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

MAXJOINT ELASTIC EXPRESS C.B



Wersja 1 Datę sporządzenia: 25/02/2019

Wersja 2 (zastępuje wersję 1)

Data kontroli: 10/05/2023

Strona 4 of 10

Data druku: 12-06-2023

Wyciek należy ograniczyć i zebrać za pomocą obojętnego materiału sorpcyjnego (gleba, piasek, wermikulit, ziemia okrzemkowa itp...) i natychmiast oczyścić teren za pomocą odpowiedniego środka odkażającego. Odpady należy umieścić w zamkniętych pojemnikach odpowiednich do ich unieszkodliwienia zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami (patrz rozdział 13).

6.4 Odniesienia do innych sekcji.

W celu kontroli ekspozycji i indywidualnych środków ostrożności patrz punkt 8.

W celu eliminacji odpadów, postępować zgodnie z zaleceniami punktu 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE.

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.

Dla osobistej ochrony, patrz punkt 8. Nie stosować ciśnienia do opóźniania pojemników, pojemniki nie są odporne na ciśnienie.

W strefie stosowania musi istnieć zakaz palenia, jedzenia i picia.

Należy spełniać wymogi prawne na temat bezpieczeństwa i higieny pracy.

Produkt przechowywać w pojemniku z materiału identycznego z oryginalnym.

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

Magazynować zgodnie z lokalnym prawem. Kierować się wskazówkami na etykiecie. Pojemniki magazynować w temperaturze między 5 i 25 °C, w miejscu suchym i dobrze wietrzonym, z dala od źródeł ciepła i bezpośrednich promieni słonecznych. Utrzymywać z dala od źródeł palnych. Utrzymywać z dala od czynników utleniających i materiałów silnie kwaśnych lub alkaicznych. Nie palić. Unikać wstępu osób nieupoważnionych. Po otwarciu pojemnika, należy zamknąć ostrożnie i umieścić pinowo, aby uniknąć wylania.

Dyrektywa 2012/18/EU (SEVESO III) nie dotyczy produktu.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe.

Nie posiada.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ.

8.1 Parametry dotyczące kontroli.

Produkt NIE zawiera substancji z wartościami limitu narażenia środowiska zawodowego. Produkt nie zawiera substancji, które przekraczają Biologiczną wartość graniczną.

8.2 Kontrola narażenia.

Środki techniczne:

Zapewnić odpowiednie wietrzenie, co można uzyskać przez odpowiedni wyciąg i wentylację miejscową i odpowiedni główny system wentylacji.

Stężenie:	100 %
Zastosowania:	Mortar Cement
Ochrona dróg oddechowych:	
PPE:	Maska filtrująca w celu ochrony przed gazami i cząsteczkami.
Opis:	Znak CE Kategoria III. Maskę powinna mieć szerokie pole widzenia i anatomiczny kształt, aby zapewnić hermetyczność i szczelność.
Normy CEN:	EN 136, EN 140, EN 405
Konserwacja:	Nie przechowywać w miejscach narażonych na wysokie temperatury i wilgotność otoczenia przed użyciem. Szczególnie należy monitorować stan rurek przepuszczających powietrze i zawory wydechowe .
Obserwacje:	Należy dokładnie zapoznać się z instrukcją producenta w zakresie wykorzystania i konserwacji sprzętu. Do sprzętu powinny być dołączone filtry w zależności od specyfiki ryzyka (cząstek stałych i aerozoli: P1-P2-P3, gazów i pary: ABEK-AX) wymieniane zgodnie z zaleceniami producenta.
Typ filtra potrzebny:	A2



- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

MAXJOINT ELASTIC EXPRESS C.B



Wersja 1 Datę sporządzenia: 25/02/2019

Wersja 2 (zastępuje wersję 1)

Data kontroli: 10/05/2023

Strona 5 of 10

Data druku: 12-06-2023

Ochrona rąk:			
PPE:	Rękawice chroniące przed chemikaliami		
Opis:	Znak CE Kategoria III.		
Normy CEN:	EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420		
Konserwacja:	Przechowywać w suchym miejscu, z dala od potencjalnych źródeł ciepła i unikać światła słonecznego w miarę możliwości. Nie należy robić modyfikacji rękawic, które mogą zmienić ich siłę lub problem w czasie aplikacji farb, rozpuszczalników i klejów.		
Obserwacje:	Rękawice powinny być odpowiedniej wielkości i dobrze dolegać do dłoni, nie będąc zbyt luźne lub zbyt ciasne. Należy zawsze stosować na czyste i suche ręce.		
Materiał:	PCV (polichlorek winylu)	Czas penetracji (min.):	> 480
		Grubość materiału (mm):	0,35
Ochrona oczu:			
PPE:	Osłona twarzy		
Opis:	Znak CE Kategoria II. Osłona oczu i twarzy przed rozpryskiem płynów.		
Normy CEN:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168		
Konserwacja:	Widoczność przez szkiełko powinna być optymalna podczas procesu produkcji, więc elementy te powinny być czyszczone codziennie, okulary ochronne powinny być okresowo dezynfekowane według instrukcji producenta. Własna kontrola powinna zapewnić sprawne działanie ruchomych części.		
Obserwacje:	Osłony te powinny mieć pole widzenia w linii prostej minimum 150 mm,		
Ochrona skóry:			
PPE:	Odzież ochronna z właściwościami antystatycznymi		
Opis:	Znak CE Kategoria II. Odzież ochronna nie powinna być zbyt ciasna ani zbyt luźna, aby nie zakłócać ruchy użytkownika.		
Normy CEN:	EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5		
Konserwacja:	Musisz przestrzegać instrukcji prania i konserwacji dostarczonych przez producenta, aby liczyć na bezawaryjną ochronę.		
Obserwacje:	Odzież ochronna powinna zapewnić komfort ochrony przed poziomem ryzyka niezależnie od poziomu aktywności użytkownika i przeznaczonego czasu użytkowania.		
PPE:	Obuwie ochronne przed właściwościami antystatycznymi.		
Opis:	Znak CE Kategoria II.		
Normy CEN:	EN ISO 13287, EN ISO 20344, EN ISO 20346		
Konserwacja:	Buty powinny być regularnie sprawdzane, czy ich stan jest dobry, w przypadku złego stanu powinny zostać wymienione.		
Obserwacje:	Komfort w użytkowaniu i ich akceptacja są czynnikami, które oceniane są przez indywidualnego użytkownika. W tym celu należy przetestować różne modele obuwia i jeśli to możliwe ich rozmiary.		

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE.

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych.

Stan skupienia: Substancja stała - Pył

Kolor: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Zapach: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Próg zapachu: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Temperatura topnienia: > 1000 °C

Temperatura krzepnięcia: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Palność materiałów: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Dolna granica wybuchowości: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Górna granica wybuchowości: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Temperatura zapłonu: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Temperatura samozapłonu: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Temperatura rozkładu: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

MAXJOINT ELASTIC EXPRESS C.B



Wersja 1 Datę sporządzenia: 25/02/2019

Wersja 2 (zastępuje wersję 1)

Data kontroli: 10/05/2023

Strona 6 of 10

Data druku: 12-06-2023

pH: 11 -13.5

Lepkość kinematyczna: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Rozpuszczalność: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Rozpuszczalność w wodzie: En contacto con agua precipita

Rozpuszczalność w tłuszczu: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log): Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Prężność pary: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Gęstość bezwzględna: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Gęstość względna: 1.40

Względna gęstość pary: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Charakterystyka cząsteczek: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

9.2 Inne informacje.

Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

SEKcja 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ.

10.1 Reaktywność.

Produkt nie stwarza zagrożenia ze względu na jego reaktywność.

10.2 Stabilność chemiczna.

Niestabilny w kontakcie z:

- Kwasów.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji.

Może nastąpić neutralizacja w kontakcie z kwasami.

10.4 Warunki, których należy unikać.

- Należy unikać kontaktu z kwasami.

10.5 Materiały niezgodne.

Należy unikać następujących materiałów:

- Kwasów.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu.

W zależności od warunków użytkowania, mogą być wytwarzane następujące produkty:

- Opary lub gazy żrące.

SEKcja 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE.

MIESZANINA PODRAŻNIAJĄCY. Pryśnięcie do oczu może powodować podrażnienia.

MIESZANINA PODRAŻNIAJĄCY. Wdychanie obłoku z rozpylania lub zawieszonych w powietrzu cząsteczek, może spowodować podrażnienie odcinka oddechowego. Może również spowodować poważne utrudnienia w oddychaniu, zmiany w centralnym systemie nerwowym, a w skrajnych sytuacjach, utratę przytomności.

MIESZANINA PODRAŻNIAJĄCY. Długotrwały i częsty kontakt ze skórą lub błoną śluzową może wywołać objawy podrażnienia takie jak zaczerwienienie, pęcherze lub zapalenie skóry. Niektóre objawy nie są natychmiastowe. Może wywołać reakcje alergiczne skóry.

11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008.

Brak danych o badaniach produktu.

Powtarzający się lub długotrwały kontakt z produktem może spowodować podrażnienie naskórka, powodując alergiczne kontaktowe zapalenie skóry, ponieważ produkt jest wchłaniany przez skórę.

a) toksyczność ostra;

Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

b) działanie żrące/drażniące na skórę;

Produkt sklasyfikowany:

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

MAXJOINT ELASTIC EXPRESS C.B



Wersja 1 Datę sporządzenia: 25/02/2019
Wersja 2 (zastępuje wersję 1) Data kontroli: 10/05/2023

Strona 7 of 10
Data druku: 12-06-2023

Drażniące skóre, Kategoria 2: Działa drażniąco na skórę.

c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy;
Produkt sklasyfikowany:
Podrażnienia oka, Kategoria 2: Działa drażniąco na oczy.

d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę;
Produkt sklasyfikowany:
Uczulające skóre, Kategoria 1: Może powodować reakcję alergiczną skóry.

e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze;
Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

f) rakotwórczość;
Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

g) szkodliwe działanie na rozrodczość;
Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

h) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe;
Produkt sklasyfikowany:
Toksyczność w określonych narządach poprzez jednorazowe narażenie Kategoria 3: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

i) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane;
Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

j) zagrożenie spowodowane aspiracją.
Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach.

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Ten produkt nie zawiera składników o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną, mających wpływ na zdrowie.

Inne informacje

Brak dostępnej informacji o innych niekorzystnych skutkach dla zdrowia.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE.

12.1 Toksyczność.

Brak dostępnych informacji na temat ekotoksyczności substancji.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu.

Brak jest informacji dotyczących biodegradacji i obecnych substancji.
Brak jest informacji dotyczących rozkładu obecnych substancji.
Nie są dostępne informacje dotyczące trwałości i rozkładu produktu.

12.3 Zdolność do bioakumulacji.

Brak dostępnych informacji na bioakumulacji substancji.

12.4 Mobilność w glebie.

Brak dostępnych informacji na temat mobilności w glebie.
Nie pozwolili aby produkt dostał się do kanalizacji lub prądów wody.
Unikać przedostania się do gruntu.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB.

Brak dostępnych informacji na temat PBT i vPvB produktu.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

MAXJOINT ELASTIC EXPRESS C.B



Wersja 1 Datę sporządzenia: 25/02/2019

Wersja 2 (zastępuje wersję 1)

Data kontroli: 10/05/2023

Strona 8 of 10

Data druku: 12-06-2023

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.

Ten produkt nie zawiera składników o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną, mających wpływ na środowisko.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania.

Brak informacji na temat innych szkodliwych skutków dla środowiska

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI.

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów.

Nie zezwala się wylewania do kanalizacji ani prądów wody. Resztki i puste opakowania muszą być manipulowane i usuwane zgodnie z lokalnymi/państwowymi przepisami.

Należy postępować zgodnie z przepisami dyrektywy 2008/98/WE w odniesieniu do gospodarowania odpadami.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU.

Nie jest niebezpieczny podczas transportu. W razie wypadku i wycieku produktu postępować zgodnie z punktem 6.

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID.

Nie jest niebezpieczny podczas transportu.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN.

Opis:

ADR/RID: Nie jest niebezpieczny podczas transportu.

IMDG: Nie jest niebezpieczny podczas transportu.

ICAO/IATA: Nie jest niebezpieczny podczas transportu.

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie.

Nie jest niebezpieczny podczas transportu.

14.4 Grupa opakowaniowa.

Nie jest niebezpieczny podczas transportu.

14.5 Zagrożenia dla środowiska.

Nie jest niebezpieczny podczas transportu.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników.

Nie jest niebezpieczny podczas transportu.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO.

Nie jest niebezpieczny podczas transportu.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH.

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

Produkt nie podlega Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1005/2009 z dnia 16 września 2009 r. w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową.

Lotne związki organiczne (LZO)

Zawartość LZO (p/p): 0 %

Zawartość LZO: 0 g/l

Dyrektywa 2012/18/EU (SEVESO III) nie dotyczy produktu.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)



MAXJOINT ELASTIC EXPRESS C.B

Wersja 1 Datę sporządzenia: 25/02/2019

Wersja 2 (zastępuje wersję 1)

Data kontroli: 10/05/2023

Strona 9 of 10

Data druku: 12-06-2023

Rozporządzenia (UE) nr 528/2012 w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania produktów biobójczych nie dotyczy tego produktu.

Procedura przewidziana w rozporządzeniu (UE) nr 649/2012 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów nie dotyczy tego produktu.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego produktu.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE.

Kompletny tekst zwrotów H z punktu 3:

H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Klasyfikacja i procedura wykorzystana w celu dokonania klasyfikacji mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]:

Zagrożenia fizyczne	Na podstawie wyników badań
Zagrożenia dla zdrowia	Metoda obliczeniowa
Zagrożenia dla środowiska	Metoda obliczeniowa

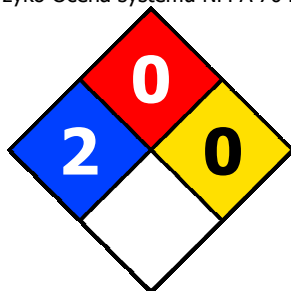
Kody klasyfikacji:

Eye Irrit. 2 : Podrażnienia oka, Kategoria 2
STOT SE 3 : Toksyczność w określonych narządach poprzez jednorazowe narażenie Kategoria 3
Skin Irrit. 2 : Drażniące skórę, Kategoria 2
Skin Sens. 1 : Uczulające skórę, Kategoria 1

Modyfikacje względem poprzedniej wersji:

- Modyfikacja szczególnych zagrożeń (SEKCJA 2.3).
- Zmiany składu produktu (SEKCJA 3.2).
- Modyfikacja środków przeciwpożarowych (SEKCJA 5.2).
- Modyfikacja postępowania w przypadku niezamierzonego uwolnienia (SEKCJA 6.1).
- Modyfikacja wartości właściwości fizyko-chemicznych (SEKCJA 9).
- Zmiana klasyfikacji zagrożenia (SEKCJA 11.1).
- Modyfikacja klasyfikacji ADR/IMDG/ICAO/IATA/RID (SEKCJA 14).

Ryzyko Ocena systemu NFPA 704:



Health hazard: 2 (Hazardous)
Flammability: 0 (Will not burn)
Reactivity: 0 (Stable)

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

MAXJOINT ELASTIC EXPRESS C.B



Wersja 1 **Data sporządzenia: 25/02/2019**

Wersja 2 (zastępuje wersję 1)

Data kontroli: 10/05/2023

Strona 10 of 10

Data druku: 12-06-2023

Skroty i anakonizmy:

CEN: Europejski Komitet Normalizacyjny.

PPE: Sprzęt do ochrony osobistej.

Kluczowe referencje literatury y źródła danych:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Regulaminem (WE) 2020/878.

Regulaminem (WE) NR 1907/2006.

Regulaminem (WE) NR 1272/2008.

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki produktu zostały opracowane zgodnie z ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń o substancjach chemicznych i mieszaninach (REACH).

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki produktu zostały oparte na aktualnych wiadomościach i prawach państwowych i obowiązujących w UE, jednak warunki pracy użytkowników znajdują się poza zasięgiem naszych informacji i kontroli. Produkt nie może być używany w innych niż opisane celach, bez wcześniejszego otrzymania pisemnych instrukcji jego użycie. Użytkownik zawsze ponosi odpowiedzialność za zastosowania niezbędnych środków, w celu spełnienia wymagań określonych przez prawo.