

	KARTA CHARAKTERYSTYKI MAJESTIK HYDRO-STIK 2K HYDROIZOLACJA DWUSKŁADNIKOWA	Data wydania: 01.01.2020 Data aktualizacji: 01.01.2020 Wersja: 4
---	--	--

1 | Strona

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Majestik Hydro-Stik 2K Hydroizolacja Dwuskładnikowa

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Dwuskładnikowa masa uszczelniająca do powierzchni budowlanych wewnątrz i na zewnątrz budynków, elementów narażonych na działanie wody (również pod ciśnieniem). Odradzane zastosowanie: brak informacji.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca:

Majestik Sp. z o.o.
ul. Skarbka z Gór 25C/5
03-287 Warszawa

1.4 Numer telefonu alarmowego:

112, 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie ratunkowe), -czynne całą dobę.
Informacja toksykologiczna w Polsce: 042 631 47 24 (godz.7.00-15.00).
+48 (22) 11 00 534 w godz. 8.00-16.00 - poniedziałek-piątek

Adres email osoby odpowiedzialnej za opracowanie karty charakterystyki: bok@majestik.pl

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Składnik A (ciekły): nie jest sklasyfikowany, jako niebezpieczny wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008. Składnik B (sypki): klasyfikacja wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: H315-Działa drażniąco na skórę; Skin Irrit.2. H318-Powoduje poważne uszkodzenie oczu; Eye Dam.1/ Eye Irrit.2. H317-Może powodować reakcję alergiczną skóry; Skin Sens.1. H335-Może powodować podrażnienie dróg oddechowych; STOT SE 3. Dane dotyczące wpływu na środowisko: Składnik B - większa ilość może zakłócić równowagę pH.

2.2 Elementy oznakowania

Składnik A - nie wymaga. Składnik B (sypki): Piktogramy: GHS07 i GHS05 Hasło ostrzegawcze: NIEBEZPIECZEŃSTWO. Zawiera: klinkier cementu portlandzkiego nr CAS 65997-15-1 nr WE 266-043-4. H315-Działa drażniąco na skórę. H317-Może powodować reakcję alergiczną skóry. H318-Powoduje poważne uszkodzenie oczu. H335-Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. P102-Chronić przed dziećmi. P261-Unikać wdychania pyłu/dymy/gazu/mgły/ par rozpylonej cieczy. P264-Dokładnie umyć ręce po użyciu. P280-Stosować rękawice ochronne/ odzież ochronną/ ochronę oczu/ ochronę twarzy. P362-Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. P302+352-W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. 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. P333+ P313- W przypadku wystąpienia podrażnienia

	KARTA CHARAKTERYSTYKI MAJESTIK HYDRO-STIK 2K HYDROIZOLACJA DWUSKŁADNIKOWA	Data wydania: 01.01.2020 Data aktualizacji: 01.01.2020 Wersja: 4
---	--	--

2 | Strona

skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza. P501-Zawartość/pojemnik usuwać do firm posiadających odpowiednie uprawnienia. 2.3. Inne zagrożenia: Składnik B - Pył cementowy może działać drażniąco na układ od

2.3 Inne zagrożenia

Składnik B - Pył cementowy może działać drażniąco na układ oddechowy. Po wymieszaniu z wodą powstaje środowisko alkaliczne. Wysoka alkaliczność może działać drażniąco na skórę i oczy. Zawartość rozpuszczalnego chromu (VI) w cemencie jest poniżej 2 mg/kg (0,0002%) całkowitej suchej masy i jest ograniczana zgodnie z przepisami wymienionymi w sekcji 15.

Produkt nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

w razie wypadku lub wystąpienia dolegliwości należy zabezpieczyć poszkodowanego przed dalszym narażeniem i niezwłocznie zapewnić mu pomoc medyczną.

Wdychanie: wyprowadzić na świeże powietrze, w razie konieczności zapewnić pomoc medyczną.

Po zanieczyszczeniu skóry: zanieczyszczone miejsca przemyć wodą z mydłem.

Po zanieczyszczeniu oczu: niezwłocznie przemyć oczy wodą przy otwartych powiekach, nie doprowadzić do zatarcia, w razie konieczności zapewnić pomoc medyczną.

Po spożyciu: nie wywoływać wymiotów. Jeżeli poszkodowany jest przytomny podać do picia dużą ilość zimnej wody. W razie konieczności zapewnić pomoc medyczną.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie są znane.

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

Brak wskazań do innych postępowań niż wykazanych w podsekcjach 4.1 i 4.2

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

właściwe dla przyczyny pożaru – produkt nie jest palny,

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

w trakcie spalania mogą tworzyć się tlenki węgla i pyły

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Produkt niepalny. Zapaleniu ulec mogą jedynie opakowania i produkt związany (po wyschnięciu)

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności wyposażenie ochronne i procedury w sytuacja awaryjnych

rękawice ochronne, ubranie robocze, okulary ochronne

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

produkt nie jest szkodliwy dla środowiska

	KARTA CHARAKTERYSTYKI MAJESTIK HYDRO-STIK 2K HYDROIZOLACJA DWUSKŁADNIKOWA	Data wydania: 01.01.2020 Data aktualizacji: 01.01.2020 Wersja: 4
---	---	---

3 | Strona

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

zebrać mechanicznie do odpowiednio oznaczonego pojemnika. Świeże pozostałości zmyć wodą.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

dalsze postępowanie z odpadem zgodnie z p.13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego użytkowania

nie jeść, nie pić i nie palić w miejscu pracy, unikać zanieczyszczenia oczu, skóry i odzieży, stosować środki ochrony indywidualnej opisane w p. 8. Zabezpieczyć dobrą wentylację na stanowisku pracy.

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

produkt przechowywać w zamkniętych, szczelnych oryginalnych opakowaniach w chłodnym i suchym pomieszczeniu magazynowym odpowiednio przystosowanym, w temperaturze od +10 do +25°C. Chronić przed zamarznięciem.

7.3 Szczegółne zastosowanie końcowe

stosować zgodnie z przeznaczeniem.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli: Pyły cementu portlandzkiego: wdychalny - NDS-6 mg/m³, respirabilny - NDS-2 mg/m³.

8.2. Kontrola narażenia: W czasie prac zapewnić odpowiednią wentylację. Należy zadbać o miejsce do umycia ciała oraz do płukania oczu (prysznic bezpieczeństwa i fontanny do płukania oczu). a) Ochrona dróg oddechowych: maska przeciwpyłowa. b) Ochrona rąk: rękawice robocze z tworzywa sztucznego. c) Ochrona oczu: szczelne okulary ochronne. d) Ochrona skóry: kombinezon roboczy lub fartuch, nakrycie głowy. e) Inne zalecenia: w przypadku niebezpiecznych stężeń pyłów, wprowadzić zraszanie rozproszoną wodą.

8.2.1. Kontrola narażenia środowiska: zabezpieczyć teren wokół zbiorników magazynowych.

Uwaga:, gdy stężenie substancji jest ustalone i znane, doboru środków ochrony indywidualnej należy dokonywać z uwzględnieniem stężenia substancji występującego na danym stanowisku pracy, czasu ekspozycji oraz czynności wykonywanych przez pracownika. W sytuacji awaryjnej, jeżeli stężenie substancji na stanowisku pracy nie jest znane, stosować środki ochrony indywidualnej o najwyższej zalecanej klasie ochrony. Pracodawca jest obowiązany zapewnić, aby stosowne środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie. Zalecane badanie wstępne i okresowe pracowników należy przeprowadzać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r., w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakres profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydanych do

	KARTA CHARAKTERYSTYKI MAJESTIK HYDRO-STIK 2K HYDROIZOLACJA DWUSKŁADNIKOWA	Data wydania: 01.01.2020 Data aktualizacji: 01.01.2020 Wersja: 4
---	---	---

4 | Strona

celów przewidzianych w Kodeksie Pracy (Dz.U. Nr 69 z 1996 ar, poz.332, ze zmianami Dz.U. Nr 37 z 2001 r., poz. 451).

Kontrola narażenia środowiska: Minimalizować powstawanie zanieczyszczeń.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- Wygląd: skład. A - biała niskolepka ciecz, skład. B - szary proszek. - Zapach: skład. A - łagodny, charakterystyczny, skład. B - charakterystyczny, cementowy. - Próg zapachu: brak danych - Wartość pH: po zmieszaniu z wodą 11.0÷12.0 - Temperatura topnienia/krzepnięcia: nie dotyczy, - Temperatura wrzenia/ zakres: nie dotyczy - Temperatura zapłonu: nie dotyczy - Szybkość parowania nie dotyczy - Palność: niepalny - Górna/dolna granica palności: nie dotyczy - Prężność par: nie dotyczy - Gęstość par: nie dotyczy - Gęstość względna: mieszaniny: ok. 1,7 g/m³ - Rozpuszczalność, w wodzie: skł. A: rozcieńczalny, skł. B: tworzy zawiesinę - Współczynnik podziału: n-oktanol/woda: brak danych - Temperatura samozapłonu: brak danych - Temperatura rozkładu: brak danych - Lepkość: brak danych - Właściwości wybuchowe: brak danych - Właściwości utleniające: nie dotyczy

9.2 Inne informacje

składnik A zamarza poniżej 0°C.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność: produkt stabilny, używany w warunkach zgodnych z instrukcją nie ulega rozkładowi.

10.2. Stabilność chemiczna: stabilny.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: brak danych.

10.4. Warunki, których należy unikać: składnik B - wilgoci i kontaktu z wodą,

10.5. Materiały niezgodne: materiały reagujące z wodą lub roztworami alkalicznymi.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu: brak danych

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Ze względu na alkaliczny charakter preparatu, długotrwały kontakt ze skórą może u osób wrażliwych wywołać podrażnienie naskórka, objawiające się zaczerwienieniem. Drogi narażenia człowieka: wdychanie, spożycie (większe ilości), kontakt ze skórą i oczami.

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

11.1.1 Toksyczność ostra. Następstwami wdychania pyłów cementu są podrażnienie błon śluzowych oczu i dróg oddechowych. LD50 - doustnie szczur > 2000 mg/kg. LD50 - skóra, królik, 24 h > 2000mg/kg.

11.1.2 Toksyczność miejscowa. Wdychanie: krótkotrwałe narażenie powoduje podrażnienie nosa, gardła i płuc oraz uczucie duszenia się. Spożycie: podrażnienie przewodu pokarmowego. Kontakt ze skórą: w indywidualnych przypadkach może wystąpić podrażnienie, zaczerwienienie, wysuszenie naskórka. Kontakt z oczami: może wystąpić podrażnienie, pieczenie, zaczerwienienie i łzawienie. C-32

Strona 4 z 5

	KARTA CHARAKTERYSTYKI MAJESTIK HYDRO-STIK 2K HYDROIZOLACJA DWUSKŁADNIKOWA	Data wydania: 01.01.2020 Data aktualizacji: 01.01.2020 Wersja: 4
---	---	---

5 | Strona

11.1.3. Toksyczność przewlekła. Osoby, które są chronicznie narażone na oddychanie powietrzem z zawartością pyłów cementu, mogą uskarżać się na podrażnienia błon śluzowych. Może wystąpić przewlekłe zapalenie nosa, gardła i krtani; astma oskrzelowa; pylica; rozedma płuc, zapalenie skóry wywołane drażniącym działaniem cementu oraz alergiczne kontaktowe zapalenie skóry.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność: tylko w przypadku rozsypania znacznej ilości produktu, gdy w połączeniu z wodą nastąpi podwyższenie pH. Ścieki wprowadzane do śródlądowych wód powierzchniowych i wód morskich nie mogą zawierać odpadków stałych i ciał pływających.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu: nie ulega biodegradacji.

12.3. Zdolność do bioakumulacji: brak danych.

12.4. Mobilność w glebie: brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: nie spełnia kryteriów zgodnie z załącznikiem XIII rozp. REACH.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania: brak danych.

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Klasyfikacja odpadów wg Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2014, poz. 1923): niewielkie ilości, kod - 20 01 28, większe ilości, kod - 08 04 10. 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów. Usuwanie i neutralizacja odpadów powinny odbywać się zgodnie z lokalnymi przepisami obowiązującymi na danym obszarze. Zużyte opakowania: kategoria odpadów - Q5, kod - 15 01 02. Proces unieszkodliwiania odpadów preparatu i opakowań: D5 - składowanie na składowiskach odpadów lub D10 - termiczne przekształcanie w instalacjach (spalanie).

SEKCJA 14: INFORMACJE O TRANSPORCIE

Produkt nie jest klasyfikowany jako materiał niebezpieczny w transporcie lądowym, morskim oraz lotniczym.

14.1 Numer UN (numer ONZ)

nie dotyczy

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

nie dotyczy

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

nie dotyczy

14.4 Grupa pakowania

nie dotyczy

14.5 Zagrożenia dla środowiska

nie znane

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

unikaj kontaktu ze skórą i oczami

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

nie dotyczy - nie daje się transportować luzem

	KARTA CHARAKTERYSTYKI MAJESTIK HYDRO-STIK 2K HYDROIZOLACJA DWUSKŁADNIKOWA	Data wydania: 01.01.2020 Data aktualizacji: 01.01.2020 Wersja: 4
---	---	---

6 | Strona

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny: -Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) ze zmian. -Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH). - Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP) z dn. 20 stycznia 2009 r. ze zmianami. -Rozp. Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2014, poz. 1923). -Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o subst. chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. 2011 Nr 63 poz. 322) ze zmian. -Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013 r. w sprawie stosowania ograniczeń wyszczególnionych w załączniku XVII do rozporządzenia nr 1907/2006 (Dz.U. 2013 poz. 1314) ze zmian.. -Ustawa z dn. 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r., poz. 21) ze zmian. -Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2014, poz. 817). -Rozporządzenie Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Dz.Urz. UE L 133 z dn. 31.05.2010 r.). -Wszystkie pozostałe przepisy prawne krajowe i regionalne, dotyczące transportu lub usuwania odpadów, powinny być sprawdzone w poszczególnych przypadkach. 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego: nie dokonano oceny.

Sekcja 16. INNE INFORMACJE H315 - Działa drażniąco na skórę H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry. H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu H319 - Działa drażniąco na oczy. H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych Skin Irrit.2 - Działanie drażniące na skórę, kat. 2. Eye Dam.1 - Poważne uszkodzenie oczu, kat. 1. Eye Irrit.2 - Działanie drażniące na oczy, kat. 2. Skin Sens.1 - Działanie uczulające na skórę, kat. 1. STOT SE 3 - Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kat. 3. - Metoda oceny informacji (wg art. 9 Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008) wykorzystana w celu dokonania klasyfikacji: obliczeniowa. - Źródła danych: Europejska Agencja Chemikaliów (ECHA, European Chemicals Agency) oraz karty charakterystyki dostawców surowców. - Zmiany w niniejszej aktualizacji: dostosowanie do Rozp. Komisji (UE) 2015/830 z dn. 28 maja 2015 r. - Karta opracowana zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dn. 28 maja 2015 r. zmieniającym Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dn. 18.12.2006 r. (Dz.Urz. UE L 136 z dn. 29.05.2007 r.). - Powyższe dane oparte są o obecnie posiadaną przez nas wiedzę. Jednak nie mogą stanowić gwarancji dla szczególnych cech produktu i nie mogą być traktowane jako prawnie obowiązujące umowy handlowe.