

Data sporządzenia: 18.01.2017 r.
Data aktualizacji: 01.02.2019 r.

Karta charakterystyki

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 stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA SPÓŁKI/PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Mineral Grunt MC 100

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Wysokiej jakości głęboko penetrujący grunt bezrozpuszczalnikowy. Przeznaczony jest do gruntowania podłoża mineralnych takich jak beton, tynki cementowo-wapienne, szpachle, gładzie i tynki gipsowe, jastrychy podłogowe, podłoża ceramiczne, płyty gipsowo-kartonowe i drewnopochodne. Niweluje pylenie, wzmacnia i poprawia parametry przyczepnościowe. Ogranicza i wyrównuje chłonność podłoża oraz znacząco zmniejsza zużycie materiałów wykończeniowych. Do stosowania wewnątrz budynków.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Ponteck Sp. z o. o.
ul. Chmielowskiego 56
37-500 Szówsko
Tel: +48 16 624 35 10
E-mail: ponteck.biuro@onet.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

998 lub 112 lub najbliższa terenowa jednostka Państwowej Straży Pożarnej

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zagrożenia	Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem CLP
Wynikające z właściwości fizycznych	Niesklasyfikowany
Dla człowieka	Może powodować reakcję alergiczną skóry (H317) Może powodować podrażnienie dróg oddechowych (H335) Działa szkodliwie po połknięciu (H302)
Dla środowiska	Niesklasyfikowany

2.2 Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia: Brak
Hasła ostrzegawcze: Nie są wymagane

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H302 Działa szkodliwie po połknięciu
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

- P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać pojemnik lub etykietę
- P102 Chronić przed dziećmi
- P103 Przed użyciem przeczytać etykietę
- P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskrzenia/otwartego ognia/gorących powierzchni – palenie wzbronione
- P233 Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty
- P234 Przechowywać wyłącznie w oryginalnym pojemniku
- P264 Dokładnie umyć ręce i narzędzia po użyciu
- P270 Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu
- P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy
- P235 + P410 Przechowywać w chłodnym miejscu. Chronić przed światłem słonecznym
- P301 W przypadku połknięcia: Usta wypłukać dużą ilością wody. Jeżeli poszkodowany jest przytomny należy podać letnią wodę do picia. Nie wywoływać wymiotów. Skonsultować się niezwłocznie z lekarzem, pokazać etykietę lub kartę charakterystyki.
- P302 W przypadku dostania się na skórę: Zdjąć zabrudzoną odzież. Przemyć zabrudzone miejsca wodą bieżącą.
- P303 W przypadku dostania się na skórę (lub na włosy): Zdjąć zabrudzoną odzież. Przemyć zabrudzone miejsca wodą bieżącą.
- P304 W przypadku dostania się do dróg oddechowych: Zapewnić dostęp do świeżego powietrza. Wezwać lekarza. W przypadku utraty przytomności wezwać karetkę pogotowia ratunkowego, transportować poszkodowanego w pozycji bezpiecznej (bocznej ustalonej).
- P305 W przypadku dostania się do oczu: Płukać oczy przy szeroko rozchylonych powiekach letnią wodą przez 15 minut. Unikać silnego strumienia wody, ze względu na ryzyko uszkodzenia rogówki. Skonsultować się z lekarzem okulistą.
- P306 W przypadku dostania się na odzież: Zdjąć zabrudzoną odzież.
- P402 Przechowywać w suchym miejscu
- P404 Przechowywać w zamkniętym pojemniku
- P411 Przechowywać w temperaturze nieprzekraczającej 25°C

2.3 Inne zagrożenia

Nie są znane.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Substancje

Nie dotyczy

3.2 Mieszaniny

Mieszanina nie zawiera żadnej substancji, jaką należało by wymienić zgodnie z punktem 3.2 załącznika II rozporządzenia REACH.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Drogi oddechowe: Zapewnić dostęp do świeżego powietrza. Wezwać lekarza. W przypadku utraty przytomności wezwać karetkę pogotowia ratunkowego, transportować poszkodowanego w pozycji bezpiecznej (bocznej ustalonej).

Kontakt ze skórą: Zdjąć zabrudzoną odzież. Przemyć zabrudzone miejsca wodą bieżącą.

Kontakt z oczami: Płukać oczy przy szeroko rozchylonych powiekach letnią wodą przez 15 minut. Unikać silnego strumienia wody, ze względu na ryzyko uszkodzenia rogówki. Skonsultować się z lekarzem okulistą.

Spożycie: Usta wypłukać dużą ilością wody. Jeżeli uszkodzony jest przytomny należy podać letnią wodę do picia. Nie wywoływać wymiotów. Skonsultować się niezwłocznie z lekarzem, pokazać etykietę lub kartę charakterystyki.

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

Reakcja alergiczna skóry
Podrażnienie dróg oddechowych
Podrażnienie oczu

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

Leczenie objawowe

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 **Środki gaśnicze**

Odpowiednie środki gaśnicze: piana, woda, proszek gaśniczy, rozpylony strumień wody, dwutlenek węgla (CO₂).

Niewłaściwe środki gaśnicze: Brak danych

5.2 **Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Brak danych

5.3 **Informacje dla straży pożarnej**

Stosować środki ochrony ogólnej typowe w przypadku pożaru. Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez odpowiedniego ubrania odpornego na chemikalia oraz aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza. Nie należy dopuścić, aby woda gaśnicza przedostała się do kanalizacji i wód gruntowych.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 **Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Używać odpowiedniej ochrony osobistej. Zapewnić odpowiednią wentylację.

6.2 **Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Należy poczynić odpowiednie kroki w celu niedopuszczenia do rozprzestrzeniania się skażenia w środowisku naturalnym. Nie można dopuścić do przedostania się produktu do wód gruntowych, zbiorników i cieków wodnych, kanalizacji. W razie potrzeby wezwać odpowiednie służby ratownicze. Zabezpieczyć miejsce skażenia przed dostępem osób postronnych.

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

Zebrać materiałami wchłaniającymi ciecze – sorbentami, np. piasek, ziemia, kwaśne lub uniwersalne substancje wiążące, krzemionka, trociny, itp. Zebrany materiał przenieść do właściwie oznakowanych pojemników. Przekazać do utylizacji. Oczyszczyć skażone miejsce.

6.4 **Odniesienia do innych sekcji**

Informacje dotyczące odpowiedniego indywidualnego wyposażenia ochronnego podano w sekcji 8.

Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w sekcji 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 **Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Używać odpowiedniej ochrony osobistej. Zapewnić odpowiednią wentylację. Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu. Przechowywać w chłodnym miejscu. Chronić przed światłem słonecznym

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

Chronić przed dziećmi. Chronić przed źródłem ciepła/iskżenia/otwartego ognia/gorących powierzchni – palenie wzbronione. Przechowywać wyłącznie w oryginalnym, szczelnie zamkniętym opakowaniu. Przechowywać w chłodnym miejscu. Odpowiednie opakowania: stal nierdzewna, aluminium, polipropylen.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia: Nie wyznaczono

8.2 Kontrola narażenia

8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli

Zastosować odpowiednią wentylację w pomieszczeniu.

8.2.2 Indywidualny sprzęt ochronny taki jak środki ochrony indywidualnej

Ochrona oczu lub twarzy: okulary ochronne

Ochrona skóry: rękawice ochronne, odzież ochronna

Ochrona dróg oddechowych: maska ochronna w przypadku nieodpowiedniej wentylacji

Zagrożenia termiczne: nie są znane

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska

Unikać przedostania się produktu do wód gruntowych, zbiorników i cieków wodnych, kanalizacji.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd: bezbarwna ciecz

Zapach: brak

Próg zapachu: nie dotyczy

pH: 8-9

Temperatura topnienia/krzepnięcia: nie dotyczy

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: nie dotyczy

Temperatura zapłonu: produkt jest niepalny

Szybkość parowania: brak danych

Palność (ciała stałego, gazu): nie dotyczy

Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości: nie dotyczy

Prężność par: nie dotyczy

Gęstość par: nie dotyczy

Gęstość względna: 1:1

Rozpuszczalność: nie dotyczy

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda: brak danych

Temperatura samozapłonu: nie dotyczy

Temperatura rozkładu: nie dotyczy

Lepkość: brak danych

Właściwości wybuchowe: nie dotyczy

Właściwości utleniające: nie dotyczy

9.2 Inne informacje

Nie są znane

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność

Produkt nie jest reaktywny

10.2 Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach otoczenia, a także w przewidywanej temperaturze pod przewidywanym ciśnieniem w trakcie magazynowania oraz postępowania z nią.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać źródła ciepła/iskżenia/otwartego ognia/gorących powierzchni. Przechowywać w temperaturze nieprzekraczającej 25°C

10.5 Materiały niezgodne

Brak

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra: nie dotyczy

Działanie żrące/drażniące na skórę: nie dotyczy

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: nie dotyczy

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: może powodować reakcję alergiczną skóry

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: nie dotyczy

Działanie rakotwórcze: nie dotyczy

Szkodliwe działanie na rozrodczość: nie dotyczy

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: nie dotyczy

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: nie dotyczy

Zagrożenie spowodowane aspiracją: nie dotyczy

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

Brak danych

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak danych

12.4 Mobilność w glebie

Brak danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Należy poczynić odpowiednie kroki w celu niedopuszczenia do rozprzestrzeniania się skażenia w środowisku naturalnym. Nie można dopuścić do przedostania się produktu do wód gruntowych, zbiorników i cieków wodnych, kanalizacji.

Opróżnione z resztek produktu opakowania należy dostarczyć na odpowiednie wysypisko lub do utylizacji zgodnie z miejscowymi przepisami.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

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 opakowaniowa

Nie dotyczy

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Mieszanina nie stanowi zagrożenia dla środowiska zgodnie z kryteriami zawartymi w przepisach modelowych ONZ.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak zaleceń

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

Nie dotyczy

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. nr 63, poz. 322, 2011 z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. nr 11, poz. 86, 2005 z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 8 lutego 2010 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z klasyfikacją i oznakowaniem

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. nr 33, poz. 166, 2011)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i ich mieszanin (Dz. U. nr 1018, 2012 z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 259, poz. 2173, 2005)

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., poz. 817, 2014)

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 227, poz. 1367, 2011 z późniejszymi zmianami)

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U., poz. 21, 2013)

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U., poz. 888, 2013)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 wdrażające w Unii Europejskiej zasady klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin chemicznych zawarte w Globalnie Zharmonizowanym Systemie Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów (GHS).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Producent nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki:

NDS – Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy

NDSch - Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe na stanowisku pracy

DNEL – Pochodny (wyliczony) poziom nie powodujący zmian

PNEC – Przewidywane stężenie nie powodujące zmian w środowisku

PBT – Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna

vPvB - Substancja bardzo trwała, wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

Numer UN – czterocyfrowy numer rozpoznawczy materiału w wykazie materiałów niebezpiecznych ONZ