

KARTA CHARAKTERYSTYKI  
Zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r. (REACH)  
Data opracowania: 01.09.2023r Aktualizacja: - Wersja: 1.0

## **SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/ MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA**

### 1.1. Identyfikator produktu:

Nazwa handlowa: Soil Granulat

Niepowtarzalny identyfikator postaci czynnej(UFI): nie dotyczy

### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszaniny oraz zastosowanie odradzane:

Środek organiczny poprawiający właściwości gleby

Zastosowanie odradzane: każde inne zastosowanie wykraczające poza etykietę-instrukcję stosowania produktu.

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Instytut Wdrożeń Przemysłowych Sp. z o.o.

ul. Kazimierza Wielkiego 21C 67-400 Wschowa

tel. 693 225 715

### 1.4. Numer telefonu alarmowego:

112 – telefon alarmowy centrum powiadomienia ratunkowego

Adresy ośrodków toksykologicznych w Polsce - sekcja 16 karty.

## **SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ**

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Zagrożenia fizykochemiczne : mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008

Zagrożenie dla zdrowia człowieka: mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008

Zagrożenie dla środowiska: mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008

### 2.2. Elementy oznakowania:

Piktogram: brak

Hasło ostrzegawcze: brak

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: brak

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania: brak

### 2.3. Inne zagrożenia:

Mieszanina nie zawiera substancji spełniających kryteria PBT, vPvB. Mieszanina nie zawiera substancji zidentyfikowanych jako zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

## **SEKCJA 3. SKŁAD/ INFORMACJA O SKŁADNIKACH:**

### 3.1. Substancje: nie dotyczy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r. (REACH)

Data opracowania: 01.09.2023r Aktualizacja: - Wersja: 1.0

**3.2.Mieszaniny:** mieszanina nie zawiera substancji powodujących klasyfikację

## **SEKCJA 4.ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY:**

### **4.1. Opis środków pierwszej pomocy**

W przypadku wystąpienia jakichkolwiek objawów zatrucia wezwać lekarza lub odwieźć poszkodowanego do szpitala, pokazać opakowanie preparatu lub etykietę. Osobę poszkodowaną wyprowadzić ze strefy zagrożenia. Nieprzytomnej osobie nie podawać nic doustnie.

Narażenie poprzez drogi oddechowe: W razie zawrotów głowy poszkodowanego wynieść na świeże powietrze, zapewnić poszkodowanemu spokój. W przypadku wystąpienia niepokojących objawów wezwać lekarza.

Narażenie skóry: W przypadku wystąpienia niepokojących objawów wezwać lekarza.

Narażenie oka: W przypadku wystąpienia niepokojących objawów przemywać oczy dużą ilością letniej wody, przez co najmniej 15 minut, przy odwiniętych powiekach. Unikać silnego strumienia wody ze względu na ryzyko uszkodzenia rogówki. Skonsultować się z lekarzem okulistą.

Narażenie poprzez drogę pokarmową: W przypadku połknięcia wypłukać usta i w razie utrzymywania się złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem. Nieprzytomnej osobie nie podawać nic doustnie. Zapewnić poszkodowanemu spokój, chronić przed utratą ciepła.

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

W kontakcie z oczami: może wystąpić drażnienie, zaczerwienienie, swędzenie , pieczenie.

W kontakcie ze skórą: może wystąpić drażnienie, działanie uczulające.

Inhalacja: w warunkach długotrwałego narażenia na wdychanie pyłów może wystąpić podrażnienie błon śluzowych układu oddechowego.

Po połknięciu: nudności, wymioty, biegunka.

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

Wskazówki dla osób udzielających pierwszej pomocy:

W przypadku wystąpienia objawów zatrucia wezwać lekarza i pokazać opakowanie. Decyzje o sposobie postępowania podejmuje lekarz po ocenie stanu poszkodowanego. Skontaktuj się z najbliższym ośrodkiem toksykologicznym (patrz pkt. 16 karty).

## **SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**

### **5.1. Środki gaśnicze:**

Odpowiednie środki gaśnicze: Rozpylona woda, proszek gaśniczy, piana, dwutlenek węgla (CO2).

Niewłaściwe środki gaśnicze: Silny zwarty strumień wody

### **5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:**

W trakcie spalania powstają: tlenki węgla, związki organiczne.

### **5.3. Informacje dla straży pożarnej.**

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r. (REACH)

Data opracowania: 01.09.2023r Aktualizacja: - Wersja: 1.0

Specjalistyczny sprzęt ochronny: Produktu nie wolno poddawać spaleni. Stosować ubranie ochronne i aparaty oddechowe umożliwiające oddychanie niezależnie od lokalnej atmosfery. Zawiadomić otoczenie o pożarze, usunąć z obszaru zagrożenia osoby nie biorące udziału w likwidowaniu pożaru. Nie dopuścić do przedostania się wody gaśniczej do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.

**SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA****6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Usunąć z zagrożonego terenu wszystkie osoby nie biorące udziału w likwidowaniu awarii. Przystąpić do likwidowania awarii, o ile nie zagraża to zdrowiu i życiu ludzi. W czasie usuwania awarii stosować odzież ochronną i sprzęt ochrony osobistej. Nie wdychać par.

**6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**

W trakcie neutralizacji należy działać z dala od źródeł ognia. Nie palić papierosów! W przypadku awarii w zamkniętym pomieszczeniu zapewnić skuteczną wentylację. Zabezpieczyć przed przedostaniem się wycieku do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych. W przypadku skażenia wód powiadomić odpowiednie władze.

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

Zabezpieczyć przed przedostaniem się do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych poprzez obwałowanie terenu i studzienek kanalizacyjnych. W przypadku skażenia wód powiadomić służby ratunkowe. Produkt zebrać mechanicznie i umieścić w kontenerach na odpady. Oczyszczyć zanieczyszczone miejsce.

**6.4. Odniesienia do innych sekcji:** Patrz sekcja 8 i 13 niniejszej karty**SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE****7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:**

Podczas pracy z preparatem należy zapewnić skuteczną wymianę powietrza, stosować powszechnie obowiązujące zasady bezpieczeństwa i higieny. Unikać wdychania pyłu. Chronić przed dziećmi. Dokładnie umyć ręce po użyciu. Unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą i oczami. Nie spożywać posiłków, nie pić oraz nie palić tytoniu podczas pracy z preparatem. Stosować się do instrukcji i sposobu użycia, umieszczonych na etykiecie. Wszelkie zwierzęta powinny być trzymane z dala od miejsca aplikacji produktu przez 4-5 dni.

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

Preparat przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w pomieszczeniach suchych, w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt. Preparat zabezpieczyć przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i źródeł ciepła. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. Produkt zamknięty w oryginalnym opakowaniu nie podlega przeterminowaniu. Przestrzegać ogólnych zasad BHP i P.POŻ.

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

Produkt pochodzenia roślinnego, poprawiający właściwości gleby. Przestrzegać informacji zawartych w treści etykiety produktu.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r. (REACH)

Data opracowania: 01.09.2023r Aktualizacja: - Wersja: 1.0

**SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**8.1. Parametry dotyczące kontroli:

NDS, NDSC<sub>h</sub> – nie określono dla żadnego ze składników mieszaniny Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2021 poz. 325, z późn. zmianami):

8.2. Kontrola narażenia:

Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu. Przed przerwą i po zakończeniu pracy dokładnie umyć ręce. Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry.

Ochrona dróg oddechowych: Nie wymagane. W przypadku osób szczególnie wrażliwych, można stosować maski wykonane zgodnie z normą EN140 lub EN136.

Ochrona oczu: Nie wymagane, w przypadku osób wrażliwych lub podczas długotrwałej pracy z preparatem zalecane okulary ochronne zgodnie z EN166.

Ochrona skóry: Nie wymagane, w przypadku osób wrażliwych lub podczas długotrwałej pracy z preparatem zalecane jednorazowe rękawice ochronne, szczelne, pięciopalcowe, wykonane z neoprenu lub innego materiału zapewniającego odporność chemiczną, najlepiej wg normy EN 374. W przypadku kontaktu ze środkiem, umyć ręce wodą z mydłem.

Zagrożenia termiczne: Nie określono.

Kontrola narażenia środowiska: Postępowanie zgodne z treścią etykiety produktu zapewnia spełnienie wymagań wynikających ze wspólnego prawodawstwa dotyczącego ochrony środowiska. Nie zanieczyszczać wód powierzchniowych i rowów odwadniających chemikaliami czy zużytymi opakowaniami.

**SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienie:	granulat
Kolor:	ciemnozielony
Zapach:	charakterystyczny
Temperatura topienia / krzepnięcia:	nie oznaczono
Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	nie oznaczono
Palność materiałów:	nie oznaczono
Dolna i górna granica wybuchowości:	nie dotyczy
Temperatura zapłonu:	nie dotyczy
Temperatura samozapłonu:	nie dotyczy
Temperatura rozkładu:	nie dotyczy
pH:	5,4 – 6,2
Lepkość kinematyczna:	nie dotyczy
Rozpuszczalność:	nie oznaczono
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log):	nie dotyczy
Prężność pary:	nie dotyczy
Gęstość lub gęstość względna:	nie oznaczono
Względna gęstość pary:	nie dotyczy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r. (REACH)

Data opracowania: 01.09.2023r Aktualizacja: - Wersja: 1.0

Charakterystyka cząsteczek: nie oznaczono

9.2. Inne informacje

Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego: mieszanina nie została sklasyfikowana w żadnej klasie zagrożenia fizycznego

Inne właściwości bezpieczeństwa: brak danych

**SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**

10.1. Reaktywność: Nie znana

10.2. Stabilność chemiczna: Preparat w normalnych warunkach stosowania, magazynowania i transportu jest stabilny

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: Nie są znane niebezpieczne reakcje.

10.4. Warunki, których należy unikać: Unikać nadmiernego ogrzewania. Chronić przed wilgocią.

10.5. Materiały niezgodne: utleniacze, kwasy, zasady

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu: rozkład termiczny: tlenki węgla i związki organiczne.

**SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**

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

**Toksyczność ostra:** Na podstawie zawartości składników mieszanina nie została sklasyfikowana w danej kategorii zagrożenia.

**Działanie żrące/drażniące na skórę:** Nie klasyfikuje się na podstawie zawartości poszczególnych składników mieszaniny

**Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:**

Nie klasyfikuje się na podstawie zawartości poszczególnych składników mieszaniny

**Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:** Nie klasyfikuje się na podstawie zawartości poszczególnych składników mieszaniny

**Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:** Nie klasyfikuje się na podstawie zawartości poszczególnych składników mieszaniny

**Działanie rakotwórcze:** Nie klasyfikuje się na podstawie zawartości poszczególnych składników mieszaniny

**Szkodliwe działanie na rozrodczość:** Nie klasyfikuje się na podstawie zawartości poszczególnych składników mieszaniny

**Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:** Nie klasyfikuje się na podstawie zawartości poszczególnych składników mieszaniny

**Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:** Nie klasyfikuje się na podstawie zawartości poszczególnych składników mieszaniny

**Zagrożenie spowodowane aspiracją:** Nie klasyfikuje się na podstawie zawartości poszczególnych składników mieszaniny

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Mieszanina nie zawiera substancji zidentyfikowanych jako zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.

**SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE**

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r. (REACH)

Data opracowania: 01.09.2023r Aktualizacja: - Wersja: 1.0

**12.1. Toksyczność:**

Na podstawie zawartości składników pod względem zagrożenia dla środowiska mieszanina nie została sklasyfikowana w tej kategorii zagrożenia.

**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:** Żaden ze składników mieszaniny nie został oceniony jako PBT I vPvB.

**12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.** Mieszanina nie zawiera substancji zidentyfikowanych jako zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.

**12.7. Inne szkodliwe skutki działania: nie dotyczy.****SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**

Należy postępować zgodnie z wymaganiami państwa, do którego jest dostarczana karta charakterystyki. W Polsce obowiązują przepisy prawne:

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz.U.z 2010r. nr 185, poz. 1243 z późniejszymi zmianami)  
Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U. Nr 63, poz. 638 z późniejszymi zmianami) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. Nr 112, poz. 1206) Krajowy plan gospodarki odpadami 2014 (M.P. Nr 101.2011, poz. 1183)

**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów:**

Postępowanie z produktem:

Odpady mieszaniny: Nie usuwać do kanalizacji. Pozostałości składować w oryginalnych pojemnikach. Przekazać uprawnionemu przedsiębiorcy posiadającemu zezwolenie na gospodarowanie tego rodzaju odpadami.

Postępowanie z opakowaniami: Należy wyrzucać jedynie całkowicie opróżnione opakowania. Opróżnione opakowanie traktować jako odpad komunalny. Zużyte opakowania dostarczać do uprawnionych do ich przerabiania przedsiębiorstw.

**SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU**

**14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID** 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. Zagrożenie dla środowiska** nie dotyczy

**14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników** Przewozić krytymi środkami transportu. Opakowania transportowe i jednostki ładunkowe zabezpieczyć przed przemieszaniem się w czasie transportu

**14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC** nie dotyczy, nie przewożone luzem

**SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r. (REACH)

Data opracowania: 01.09.2023r Aktualizacja: - Wersja: 1.0

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

Polskie akty prawne:

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2022 poz. 1816, z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 10 lipca 2007 r. o nawozach i nawożeniu (Dz. U. 2023, poz 569) - Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2021 poz. 779, z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2020 poz. 1114, z późniejszymi zmianami).
- Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10, z późn. zm.).
- Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2018, poz. 1286 oraz Dz.U. 2021 poz. 325, z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 7 maja 2009 r. o towarach paczkowanych (Dz.U. 2020 poz. 1442, z późn. zm.) Akty prawne Unii Europejskiej:

- 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), z późn. zm.
- ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), z późn. zm.
- 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) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniającego dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającego rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE, z późn. zm.
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniającego i uchylającego dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, z późn. zm.

**15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Dostawca nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny. Zgodnie z zapisami rozporządzenia REACH ocena bezpieczeństwa chemicznego niniejszego produktu nie jest wymagana. Również dla żadnego ze składników mieszaniny nie dokonano takiej oceny.

**SEKCJA 16. INNE INFORMACJE**

Opis symboli i zwrotów zagrożenia:

Oznakowanie CLP: nie dotyczy

Niezbędne szkolenia: Szkolenia wynikające z przepisów – Kodeks Pracy.

Dalsze informacje można uzyskać u producenta jak podano w pkt 1.3.

**SKRÓTY I AKRONIMY:**

PBT – oznaczenie substancji trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodna z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r. (REACH)

Data opracowania: 01.09.2023r Aktualizacja: - Wersja: 1.0

vPvB - oznaczenie substancji bardzo trwałych, wykazujących bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

**ZAŁECANE OGRANICZENIA W STOSOWANIU:**

Stosować się do zapisów na etykiecie

**INFORMACJE DODATKOWE:**

Ewentualnie dalsze informacje można uzyskać u producenta jak podano w podsekcji 1.3. OŚRODKI

**TOKSYKOLOGICZNE:**

1) Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Pomorskie Centrum Toksykologii ul. Kartuska 4/6, 80-104 Gdańsk właściwy do kontroli zatruć na terenie województwa pomorskiego, zachodniopomorskiego, warmińsko-mazurskiego oraz kujawsko-pomorskiego.

2) Ośrodek Informacji Toksykologicznej Katedry Toksykologii i Chorób Środowiskowych Uniwersytet Jagielloński Collegium Medicum ul. Śniadeckich 10; 31-531 Kraków właściwy do kontroli zatruć na terenie województwa małopolskiego, podkarpackiego, śląskiego oraz świętokrzyskiego.

3) Ośrodek Informacji Toksykologicznej Oddział Toksykologii im. dr Wandy Błęńskiej Szpital Miejski im. Franciszka Raszei ul. Mickiewicza 2; 60-834 Poznań właściwy do kontroli zatruć na terenie województwa wielkopolskiego, dolnośląskiego, lubuskiego oraz opolskiego

4) Ośrodek Kontroli Zatruć – Warszawa ul. Piłsudskiego 33; 05-074 Halinów właściwy do kontroli zatruć na terenie województwa mazowieckiego, łódzkiego, podlaskiego oraz lubelskiego.

Aktualizacja: nie dotyczy

Aktualizacja: nie dotyczy

Powyższe dane są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy z uwzględnieniem aktualnie obowiązujących przepisów. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu. Użytkownik ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie lub niewłaściwego zastosowania produktu.

**KONIEC KARTY CHARAKTERYSTYKI**

---