

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

*Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 2020/878 z 18.06.2020r.*

### **SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa:**

#### **1.1. Identyfikacja produktu.**

Nazwa: SORBECO

#### **1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane.**

Zastosowanie: Kompleksowy absorbent mineralny przeznaczony do usuwania wszelkich substancji ciekłych - olejów, paliw, innych ropopochodnych, tłuszczów, smarów, rozpuszczalników, kwasów, zasad, innych chemikaliów, chłodziw i wody.

**Zastosowania odradzane:** Nie zaleca się stosować do celów innych niż zidentyfikowane.

#### **1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki.**

##### **ECO CHEM s.c.**

ul. Trochimowskiego 21A

42-200 Częstochowa

Tel.: 34-361-63-35

email:

[a.partyka@ecochemical.pl](mailto:a.partyka@ecochemical.pl)

#### **1.4. Numer telefonu alarmowego.**

Telefon alarmowy: 34-361-63-35

#### **1.5. Telefon alarmowy całodobowy: 112**

### **SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń:**

#### **2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania (CLP)

W zależności od rodzaju zastosowania i sposobu użytkowania może wystąpić generowanie pyłu. Narażenie zawodowe na pył powinno być monitorowane i kontrolowane.

Z produktem należy obchodzić się ostrożnie, aby uniknąć generacji kurzu.

#### **2.2. Elementy oznakowania**

Etykiety określające rodzaj zagrożenia:

Hasło ostrzegawcze: nie dotyczy

#### **2.3. Inne zagrożenia.**

Produkt jest substancją nieorganiczną w związku z czym nie podlega kryteriom i ocenie PBT/vPvB wg aneksu XIII REACH.

Produkt nie stanowi niebezpieczeństwa dla ludzi i środowiska naturalnego.

### **SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach:**

#### **3.1. Substancja.**

Produkt pochodzenia mineralnego – skały zawierające duże ilości zmineralizowanych okrzemek, poddane procesom mechaniczno-termicznym. Nie zawiera niebezpiecznych substancji. Skład chemiczny – patrz punkt 9.

Ziemia diatomitowa (ziemia okrzemkowa), CAS Nr 91053-39-3, EF-Nr 293-303-4 100%

### **3.2. Mieszaniny.**

nie dotyczy

## **SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy:**

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

Wdychanie: W przypadku narażenia inhalacyjnego wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. Kontakt ze skórą: W razie kontaktu ze skórą, w przypadku objawów podrażnienia skontaktować się z lekarzem.

Kontakt z oczami: W przypadku kontaktu z oczami płukać dużą ilością wody. W przypadku objawów podrażnienia skontaktować się z lekarzem.

Spożycie: W razie spożycia, w przypadku złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem.

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

brak dostępnych danych

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

brak dostępnych danych

## **SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru:**

### **5.1. Środki gaśnicze.**

Pożary w obecności produktu gasić środkami odpowiednimi dla palących się materiałów.

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

Produkt niepalny, niewybuchowy i niereaktywny.

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

Produkt niepalny i niewybuchowy. Brak specjalnych wytycznych przeciwpożarowych.

## **SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska:**

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

Unikać wzniesania pyłów. Stosować środki ochrony osobistej.

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

Unikać uwolnienia do środowiska. Jednakże uwolnienie do środowiska nie stanowi zagrożenia.

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

Zebrać rozsypany produkt do zamykanego pojemnika, unikając wzniesania kurzu.

### **6.4. Odniesienia do innych sekcji.**

Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej podano w sekcji 8.

Informacje dotyczące obróbki odpadów podano w sekcji 13

**SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie:****7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.**

Unikać wzniesienia pyłu. Zapewnić odpowiednią wentylację. W przypadku niewystarczającej wentylacji nosić odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych.

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

Przechowywać/magazynować w oryginalnym, szczelnym pojemniku. Przechowywać w suchym i dobrze wentylowanym miejscu. Zapobiegać zawilgoceniu produktu. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Przechowywać zgodnie z przepisami lokalnymi i krajowymi.

**7.3. Szczególne zastosowania końcowe.**

Szczególne środki ostrożności dla użytku końcowego nie są określone.

**SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej:****8.1. Parametry dotyczące kontroli.**

Normy ekspozycji dla zagrożeń zawodowych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (DZ.U. poz.1286 z późn. zm.)

Składniki, dla których obowiązują normy ekspozycji: brak.

NDS, NDSCh - nie oznaczono (wg Rozporządzenia MIPS z dn. 6 czerwca 2014, Dz.U. 2014, poz.817)

Zalecenia dotyczące procedury monitoringu zawartości składników niebezpiecznych w powietrzu – metodyka pomiarów:

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

-PN-89/Z-01001/06. Ochrona czystości powietrza. Nazwy, określenia i jednostki. Terminologia dotycząca badań jakości powietrza na stanowiskach pracy.

-PN Z-04008-7:2002. Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacja wyników.

-PN-EN-689: 2002. Powietrze na stanowiskach pracy – wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategia pomiarowa.

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 stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie.

Zalecane badania 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, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydanych do celów przewidzianych w Kodeksie Pracy (Dz.U. Nr 69/1996r. poz. 332, ze zmianami Dz.U. Nr 37/2001r. poz. 451)

**8.2. Kontrola narażenia****8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli**

Minimalizować generowanie zapylenia przez ostrożne użytkowanie. Użytkować na zewnątrz pomieszczeń lub zastosować lokalną wentylację wyciągową lub inną technikę kontroli, aby utrzymać stężenie kurzy w powietrzu poniżej określonych limitów. W przypadku kiedy użytkownik generuje kurz należy użyć wentylacji w celu zachowania dawki cząstki w powietrzu poniżej limitu. Zastosować środki organizacyjne, np. przez izolowanie personelu od zakurzonych obszarów. Zdjąć i umyć zanieczyszczoną odzież.

### 8.2.2. Osobiste wyposażenie ochronne

Stosowane środki ochrony osobistej powinny spełniać wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. Nr 259, poz. 2173).

Ochrona dróg oddechowych:

W przypadku długotrwałej ekspozycji na stężenie w powietrzu pyłu nosić sprzęt ochrony dróg oddechowych (maska przeciwpyłowa)

Ochrona oczu:

Nosić gogle ochronne/szczelne okulary ochronne w przypadku ryzyka narażenia oczu na bezpośredni kontakt z produktem.

Ochrona rąk:

Nie ma szczególnych wymogów. Do ochrony skóry osób cierpiących na choroby skóry dłoni lub ze skórą wrażliwą zalecane rękawice ochronne.

Techniczne środki ochronne:

wentylacja wyciągowa

Zalecenia ogólnie:

Przestrzegać podstawowych zasad higieny: nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu na stanowisku pracy, każdorazowo po zakończeniu pracy myć ręce wodą z mydłem.

Kontrola narażenia środowiska: unikać rozprzestrzeniania przez wiatr.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne:

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia:	ciało stałe;
Wygląd:	granulat;
Kolor:	żółtawo-czerwono-brunatny;
Zapach:	bezzapachowy;
pH:	5,5;
Gęstość nasypowa:	480 Kg/m <sup>3</sup> ;
Rozpuszczalność w wodzie:	nierozpuszczalny;
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	[°C]: >1360
Początkowa temperatura wrzenia i zakres wrzenia, [°C]:	nie dotyczy
Temperatura zapłonu, [°C]:	nie dotyczy
Szybkość parowania:	nie dotyczy
Palność (ciała stałego, gazu):	niepalny
Górna granica wybuchowości, [% V/V]:	nie dotyczy
Dolna granica wybuchowości, [% V/V]:	nie dotyczy

Gęstość par względem powietrza:	nie dotyczy
Ciężar właściwy, [kg/m <sup>3</sup> ]:	2300
Rozpuszczalność w wodzie:	pomijalna
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach:	brak dostępnych danych
Temperatura samozapłonu, [°C]:	nie dotyczy
Temperatura rozkładu, [°C]:	nie dotyczy
Właściwości wybuchowe:	nie dotyczy
Właściwości utleniające:	nie dotyczy
Współczynnik załamania światła:	nie dotyczy
Masa cząsteczkowa:	nie dotyczy

**Skład podstawowy:**

SiO <sub>2</sub>	:	82-89 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	:	3-6 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	:	2-3,5 %
K <sub>2</sub> O+Na <sub>2</sub> O	:	0,9-2,05%
CaO	:	<0,0010 %
Pb	:	<0,0010 %
As	:	<0,0160 %
Hg	:	<0,0010 %

**9.2. Inne informacje.**

Napięcia powierzchniowego (N/m): Nie dotyczy  
Korozja metali: Nie powoduje korozji

**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność:****10.1. Reaktywność.**

nie jest reaktywny  
Reaguje tylko z kwasem fluorowodorowym.

**10.2. Stabilność chemiczna.**

Produkt stabilny w normalnych warunkach użytkowania

**10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji.**

nieznane

**10.4. Warunki, których należy unikać.**

brak dostępnych danych

**10.5. Materiały niezgodne.**

brak dostępnych danych

**10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu.**

brak dostępnych danych

**SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne:****11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008**

Ostra toksyczność: na podstawie dostępnych danych - kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę: na podstawie dostępnych danych - kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: na podstawie dostępnych danych - kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: na podstawie dostępnych danych - kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: na podstawie dostępnych danych - kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość: na podstawie dostępnych danych - kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie szkodliwe na rozrodczość: na podstawie dostępnych danych - kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Substancja toksyczna dla organów lub układów - Narażenie jednokrotne: na podstawie dostępnych danych - kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Substancja toksyczna dla organów lub układów - Narażenie powtarzane : na podstawie dostępnych danych - kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją: na podstawie dostępnych danych - kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Produkt w całości jest materiałem naturalnego pochodzenia i nie jest toksyczny. Nie stanowi zagrożenia dla życia i zdrowia jeśli postępuje się zgodnie ze standardami higieny pracy i informacjami zawartymi w niniejszej karcie.

### **11.2. Informacje o innych zagrożeniach**

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak.

## **SEKCJA 12: Informacje ekologiczne:**

### **12.1. Toksyczność.**

nie dotyczy

### **12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu.**

nie dotyczy

### **12.3. Zdolność do bioakumulacji.**

nie dotyczy

### **12.4. Mobilność w glebie.**

nieznaczna

### **12.5. Wyniki oceny własności PBT i vPvB.**

Produkt nie spełnia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII.

### **12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Mieszanina nie zawiera substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

### **12.7. Inne szkodliwe skutki działania.**

Produkt nie powoduje niepożądanych, negatywnych skutków w przyrodzie.

## **SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami:**

**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów.**

Sorbent nie zużyty, sklasyfikowany jako odpad należy usunąć jak zwyczajne odpady.  
Sorbent zużyty należy usunąć stosownie do wymogów usuwania absorbowanej cieczy.

Utylizować zgodnie z lokalnymi prawami w zakresie utylizacji odpadów.

Przepisy Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 poz. 21 ) ze zmianami.

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

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923)

Kod odpadu:

15 02 02 Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi

15 02 03 Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02

**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu:**

**ADR, RID, ADN, IMO / IMDG, ICAO / IATA**

**14.1. Numer UN (numer ONZ) 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. Zagrożenia dla środowiska:**

nie dotyczy

**14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:**

nie dotyczy

**14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**

nie dotyczy

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych:**

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

1. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) z późn. zm.

2. Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r. 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)

3. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008r nr 1272/2008 (CLP) z późn. zm.

4. Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. DZ.U. 2020r., poz.2289, z 2021r., poz. 2151).

5. Ustawa z dnia 28 maja 2020r.o zmianie ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. 2020r. poz. 1337)

6. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz. U. 2022r., poz. 699, 1250).

7. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013r o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (t.j. DZ.U. 2020r., poz. 1114, 2361, z 2021r., poz. 2151).
8. Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. 2020r., poz. 10).
9. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego I Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG.
10. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego I Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy z późn. zm.
11. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 19 marca 2021 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. 2021r., poz. 756)
12. Umowa ADR 2021 - Oświadczenie rządowe z dnia 15 lutego 2021 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. 2021r., poz. 874)
13. Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (DZ.U. poz.1286 z późn. zm.)
14. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (t.j. Dz. U. 2016r., poz. 1488)
15. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003r w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (DZ.U. Nr 217, poz.2141).

## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Załącznik XIV Rozp. REACH – Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń: nie dotyczy

Substancje SVHC - Lista kandydacka substancji stanowiących bardzo duże zagrożenie, oczekujących na pozwolenie:

Nie dotyczy

Załącznik XVII Rozp. REACH – Ograniczenia dotyczące produkcji , wprowadzania do obrotu i stosowania niektórych niebezpiecznych substancji, mieszanin i wyrobów: nie dotyczy

## **SEKCJA 16: Inne informacje:**

Niniejszy dokument i informacje w nim podane są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci w jakiej jest przeznaczony do stosowania. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości.

W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta/dystrybutora, odpowiedzialność za jego bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika.

Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania wszystkich pracowników, którzy mają kontakt z produktem, o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wyszczególnionych w tej karcie charakterystyki.

Niniejsza karta charakterystyki opracowana została na podstawie karty charakterystyki dostarczonej przez producenta, internetowych baz danych oraz obowiązujących przepisów dotyczących niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych.

Produkt jest zwolniony z obowiązku rejestracji zgodnie z Reach (Rozporządzenie (WE) 1907/2006) na podstawie załącznika IV lub V.



Osoby uczestniczące w obrocie produktem powinny zostać przeszkolone w zakresie postępowania, bezpieczeństwa i higieny.

**Skróty i akronimy:**

**Numer REACH** - numer rejestracji, bez części odnoszącej się do indywidualnego rejestrującego

**vPvB** – Substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

**PBT** – substancje trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne

**ADR** – Europejskie porozumienie w sprawie transportu drogowego towarów niebezpiecznych

**RID** – Rozporządzenie w sprawie przewozu towarów niebezpiecznych międzynarodowymi liniami kolejowymi

**IMDG** – Międzynarodowy Morski Kodeks transportu towarów niebezpiecznych

**IATA** – Rozporządzenie w sprawie transportu towarów niebezpiecznych wydane przez Zrzeszenie międzynarodowego transportu lotniczego

**Szkolenia:**

Przed przystąpieniem do pracy z produktem obowiązkowo poddać pracowników szkoleniu BHP w związku

z występowaniem w środowisku pracy czynników chemicznych. Przeprowadzić, udokumentować i zapoznać pracowników z wynikami oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy związanym z występowaniem czynników chemicznych.

**MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE**

Załącznik do Rozporządzenia (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020r.

Przepisy prawne przytoczone w sekcji 15 karty

Informacje Biura do Spraw Substancji Chemicznych.

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie produktu wymienionego w tytule. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu. Ponieważ warunki magazynowania, transportu i stosowania są poza naszą kontrolą, nie mogą stanowić gwarancji w sensie prawnym. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. Karta nie stanowi oszacowania zagrożeń w miejscu pracy. Produktu nie należy wykorzystywać do innych celów niż podane w sekcji 1 bez uprzedniej konsultacji z dostawcą.