

**KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI**

Zgodna z rozporządzeniem Komisji Europejskiej (UE) 2020/878

**PCP**

Wersja: 06: 14 Styczeń 2026 r.

**1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA****1.1 Identyfikator produktu**

Nazwa handlowa : PCP (wszystkie wersje)

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

Zastosowanie substancji/mieszaniny : Środek czyszczący do urządzeń do przetwarzania tworzyw sztucznych

**1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

<b>Firma</b> Aquapurge Ltd Unit 2, Argent Trade Park, Pump Lane, Hayes, Middlesex UB3 3NB Telefon: 020 8813 7990	<b>Telefon</b> +44(0) 20 8813 7990	<b>Nr rejestracyjny</b> 3463169
---	---------------------------------------	------------------------------------

**Adres e-mail**  
[enquiries@aquapurge.com](mailto:enquiries@aquapurge.com)**1.4 Numer telefonu alarmowego**

Odpowiedzialny dział:	+44 (0) 7850 852 872
Biuro Aquapurge:	+44(0) 20 8813 7990
Kontakt z NHS Direct: tel.	0845 46 47 lub 111. Czynne 24/7

**2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ****2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Klasyfikacja (ROZPORZĄDZENIE (WE) nr 1272/2008)**

Nie jest niebezpieczną substancją ani mieszaniną

**2.2 Elementy oznakowania****Oznakowanie (ROZPORZĄDZENIE (WE) nr 1272/2008)**

Nie jest niebezpieczną substancją ani mieszaniną

**2.3 Inne zagrożenia**

Jeśli małe cząstki powstaną podczas dalszego przetwarzania, obsługi lub w inny sposób, mogą tworzyć łatwopalne stężenia pyłów w powietrzu

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne (PBT), albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej

**3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH****3.1 Substancje**

Nie dotyczy

**3.2 Mieszanina****Opis**  
- Chemiczny środek czyszczący**Niebezpieczne komponenty**  
- Nie zawiera substancji wzbudzających szczególnie duże obawy (SVHC) powyżej 0,1% wagowo

**KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI**

Zgodna z rozporządzeniem Komisji Europejskiej (UE) 2020/878

**PCP**

Wersja: 06: 14 Styczeń 2026 r.

**4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY****4.1 Opis środków pierwszej pomocy****Wskazówki ogólne**

- Przed przystąpieniem do akcji ratunkowej i udzielania pierwszej pomocy należy podjąć odpowiednie środki ostrożności w celu zapewnienia własnego zdrowia i bezpieczeństwa
- W razie wątpliwości lub utrzymywania się objawów należy zasięgnąć porady lekarza

**W przypadku wdychania**

- Przenieść na świeże powietrze w razie przypadkowego wdychania oparów z powodu przegrzania lub spalania
- Jeśli objawy nie ustąpią, należy skontaktować się z lekarzem

**W przypadku kontaktu z oczami**

- Usunąć soczewki kontaktowe
- W przypadku kontaktu surowca z oczami należy natychmiast przemyć je dużą ilością wody, a jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się, należy zasięgnąć porady lekarza
- Podczas płukania należy mieć szeroko otwarte powieki
- W przypadku kontaktu oczu ze stopionym polimerem należy stale płukać oko (oczy) chłodną bieżącą wodą przez co najmniej 15 minut.  
Poza płukaniem **NIE** próbować usuwać materiału przylegającego do oka (oczu)
- Niezwłocznie zasięgnąć pomocy lekarskiej

**W przypadku kontaktu ze skórą**

- Natychmiast zmyć dużą ilością wody z mydłem
- Po kontakcie ze stopionym produktem należy szybko schłodzić dotknięty obszar skóry wodą. Nie próbować usuwać zaschniętego produktu ze skóry
- Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież i obuwie. Zmyć mydłem i dużą ilością wody.

**W przypadku połknięcia**

- Wypłukać usta wodą, a następnie wypić dużą ilość wody
- Nie podawać mleka ani napojów alkoholowych
- Nie wywoływać wymiotów

**Nigdy** nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej**5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU****5.1 Środki gaśnicze****Odpowiednie środki gaśnicze****MAŁY POŻAR**

- Stosować dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>), suche chemikalia, zraszanie wodą

**DUŻY POŻAR**

- Stosować dysze rozpylające wodę z bezpiecznej odległości

**NIEODPOWIEDNIE ŚRODKI GAŚNICZE**

- Nieznane

**5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną****Szczególne zagrożenia podczas gaszenia pożarów**

- Przechowywać z dala od źródeł ciepła i zapłonu
- W przypadku zagrożenia pożarem mogą powstać produkty rozkładu, takie jak tlenek węgla, dwutlenek węgla, tlenek azotu i niespalone węglowodory (dym)

**5.3 Informacje dla straży pożarnej****Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków**

- W razie pożaru założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem powietrza.
- Stosować środki ochrony indywidualnej

**Dalsze informacje**

- Palne cząstki stałe rozkładają się w warunkach pożaru
- Wartość opałowa: 8000 - 11000 kcal/kg
- Gasić pożar z bezpiecznej odległości za pomocą węży lub dysz
- Ciepło z ognia może stopić polimer, spowodować jego rozkład i wytworzyć łatwopalne opary
- Przenieść pojemniki z obszaru pożaru, jeśli można to zrobić bez ryzyka.  
Natychmiast ewakuować się w przypadku otwarcia nadciśnieniowych urządzeń zabezpieczających pojemnik do przechowywania lub odbarwienia pojemnika

## KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI

Zgodna z rozporządzeniem Komisji Europejskiej (UE) 2020/878



PCP

Wersja: 06: 14 Styczeń 2026 r.

### 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

##### Indywidualne środki ostrożności

- Wyposażyć służby ratownicze w odpowiednie środki ochronne
- Wyposażyć służby ratownicze w odpowiednie środki ochrony indywidualnej (ŚOI)
- Unikać tworzenia się pyłu
- Unikać rozprzestrzeniania się pyłu w powietrzu (np. oczyszczania powierzchni z pyłu za pomocą sprężonego powietrza)
- Potencjalne zagrożenie wytworzenia palnego pyłu
- Cząsteczki polimeru stwarzają ryzyko poślizgnięcia się na twardych, gładkich powierzchniach.

#### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

##### Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

- Nie splukiwać do kanalizacji powierzchniowej lub sanitarnej
- Nie dopuszczać do niekontrolowanego wycieku produktu do środowiska

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

##### Metody służące do usuwania skażenia

- Usunąć mechanicznie, umieszczając w odpowiednich pojemnikach w celu utylizacji
- Unikać generowania pyłu
- Odkurzać za pomocą sprzętu zapobiegającego ryzyku zapłonu
- Wszystkie odzyskane materiały powinny być zapakowane, oznaczone, transportowane i usuwane lub odzyskiwane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zgodnie z dobrą praktyką techniczną
- Odzyskać, jeśli to możliwe

#### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

- Postępowanie z odpadami: Patrz sekcja 13

### 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

#### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

##### Wskazówki dotyczące bezpiecznego użytkowania

- Materiał ma postać gładkich i szorstkich granulek
- Unikać gromadzenia się pyłu w zamkniętej przestrzeni
- Unikać generowania pyłu; drobny pył zawieszony w powietrzu i w obecności źródła zapłonu może spowodować zagrożenie wybuchem pyłu
- Usunąć wszystkie źródła zapłonu
- Wyładowanie statyczne (iskry) lub inne źródła zapłonu w środowiskach o wysokim zapyleniu mogą spowodować zapłon pyłu i doprowadzić do wybuchu pyłu
- Podczas przenoszenia substancji/mieszanki lub postępowania z nią mogą gromadzić się ładunki elektrostatyczne
- Sprzęt używany do postępowania z produktem powinien być przewodzący, mieć połączenie z masą i połączenie wyrównawcze
- Metalowe pojemniki do przenoszenia tego materiału powinny mieć połączenie z masą i połączenie wyrównawcze
- Cały sprzęt elektryczny powinien być zgodny z obowiązującymi przepisami elektrycznymi i wymogami prawnymi dotyczącymi obszarów, w których występują palne pyły
- Po użyciu należy zawsze dokładnie umyć ręce wodą z mydłem
- Podczas doprowadzania materiału do temperatury przetwarzania mogą powstawać opary, które mogą skraplać się w wentylacji wyciągowej. Patrz sekcja 10

##### Środki higieny

- Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas stosowania produktu
- Myć ręce przed przerwami i po zakończeniu pracy

##### Klasa pożarowa

- Produkt spala się, ale nie jest łatwopalny

**KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI**

Zgodna z rozporządzeniem Komisji Europejskiej (UE) 2020/878

**PCP**

Wersja: 06: 14 Styczeń 2026 r.

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

	<b>Wartość</b>	<b>Aktualizacja</b>	<b>Podstawa</b>
Materiały, które mogą powstać podczas postępowania z tym produktem: Pył niewyszczególniony (obojętny lub uciążliwy)	<14,4 mg/m <sup>3</sup> wdychalny	2020	EH40 WEL
Materiały, które mogą powstać podczas postępowania z tym produktem: Pył niewyszczególniony (obojętny lub uciążliwy)	<4,8 mg/m <sup>3</sup> po naniesieniu na skórę	2020	EH40 WEL

**8.2 Kontrola narażenia****Odpowiednie techniczne środki kontroli**

- Należy postępować zgodnie z zaleceniami międzynarodowej normy NFPA 654 (z późniejszymi zmianami) dotyczącymi sprzętu używanego do postępowania z tym produktem
- Techniczne środki kontroli, tj. zamknięte systemy, powinny być stosowane zawsze, gdy jest to możliwe, aby utrzymać poziom narażenia poniżej dopuszczalnych kryteriów. Jeśli takie środki kontroli nie są wykonalne lub wystarczające do osiągnięcia pełnej zgodności, należy zastosować inne techniczne środki kontroli

**Środki ochrony indywidualnej****Ochrona dróg oddechowych**

- Należy korzystać z systemów zamkniętych, lokalnej wentylacji wyciągowej lub innych środków technicznych w celu utrzymania poziomu zanieczyszczeń w powietrzu poniżej zalecanych dopuszczalnych wartości granicznych narażenia
- Jeżeli pracownicy mają do czynienia ze stężeniami powyżej dopuszczalnych wartości narażenia, muszą używać odpowiednich certyfikowanych masek oddechowych
- Stosować odpowiednią ochronę dróg oddechowych, gdy stężenie w atmosferze przekracza zalecane dopuszczalne wartości
- Tam, gdzie pracownicy mogą być narażeni na stężenie pyłu przekraczające dopuszczalne wartości narażenia, muszą używać odpowiednich certyfikowanych masek oddechowych

**Ochrona oczu**

- Nosić okulary przeciwpyłowe, aby zapobiec urazom mechanicznym lub innym podrażnieniom oczu spowodowanym przez unoszące się w powietrzu cząsteczki, które mogą wynikać z postępowania z tym produktem
- Podczas czyszczenia lub demontażu sprzętu należy nosić maskę ochronną

**Ochrona rąk**

- W przypadku długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu stosować rękawice ochronne
- Nosić rękawice zapewniające ochronę termiczną w miejscach, w których istnieje ryzyko kontaktu z rozgrzanym materiałem

**Ochrona skóry i ciała**

- Nosić odpowiednią odzież ochronną

**Środki higieny**

- Wybór odpowiednich środków ochrony indywidualnej powinien opierać się na ocenie charakterystyki działania środków ochrony indywidualnej w odniesieniu do wykonywanych zadań, występujących warunków, czasu użytkowania oraz zagrożeń i/lub potencjalnych zagrożeń, które mogą wystąpić podczas użytkowania
- Stosować dobre praktyki higieny osobistej
- Myć ręce przed jedzeniem, pić, paleniem tytoniu lub korzystaniem z toalety
- Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież i ponownie użyć

**Kontrola narażenia środowiska**

Wskazówki ogólne – patrz sekcja 6

**KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI**

Zgodna z rozporządzeniem Komisji Europejskiej (UE) 2020/878

**PCP**

Wersja: 06: 14 Styczeń 2026 r.

**9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE****9.1 Informacje o podstawowych właściwościach fizycznych i chemicznych**

Stan fizyczny	: Szorstkie i gładkie granulki
Barwa	: biała
Zapach: słaby	
Temperatura topnienia/krzepnięcia	: 50 - 170 °C
Temperatura wrzenia/zakres temperatur wrzenia	: Nie dotyczy.
Palność (ciała stałego, gazu)	: Polimer spala się, ale nie jest łatwopalny.
Dolna granica wybuchowości	: Minimalne stężenie wybuchowe (MEC) dla pyłu polimerowego różni się w zależności od rozkładu wielkości cząstek
Górna granica wybuchowości	: Nie dotyczy.
Temperatura zapłonu	: > 340 °C
Temperatura samozapłonu	: > 350 °C
Temperatura rozkładu	: > 450 °C
pH	: 8.5 – 9.5, stężenie 100 g/l (20°C)
Lepkość dynamiczna	: Nie dotyczy.
Rozpuszczalność w wodzie	: Brak dostępnych danych
Współczynnik podziału	: Brak dostępnych danych: n-oktanol/woda
Prężność pary	: <b>Uwaga:</b> Nie dotyczy
Właściwości utleniające	: Nie jest uważany za środek utleniający
Gęstość	: <1 g/cm <sup>3</sup>
Względna gęstość pary	: Nie dotyczy

**9.2.1 Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego**

Brak dodatkowych informacji

**9.2.2 Inne właściwości bezpieczeństwa**

Brak dodatkowych informacji

**10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ****10.1 Reaktywność**

Brak znanych zagrożeń związanych z reaktywnością

**10.2 Stabilność chemiczna**

Stabilny w normalnych warunkach

**10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Niebezpieczne reakcje : Nie występują

**10.4 Warunki, których należy unikać**

Warunki, których należy unikać : Unikać kontaktu z silnymi utleniaczami, nadmiernym ciepłem, iskrami lub otwartym płomieniem

**10.5 Materiały niezgodne**

Materiały, których należy unikać : Materiał może zostać zmiękczonej przez niektóre węglowodory

**10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu****Niebezpieczne produkty rozkładu** - tlenek węgla, dwutlenek węgla i niespalone węglowodory (dym)**Rozkład termiczny** - możliwość wydzielenia tlenu węgla, związków olefinowych i parafinowych, śladowych ilości kwasów organicznych, ketonów, aldehydów i alkoholi

Wartość opałowa: 8000 - 11000 kcal/kg

**KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI**

Zgodna z rozporządzeniem Komisji Europejskiej (UE) 2020/878

**PCP**

Wersja: 06: 14 Styczeń 2026 r.

**11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE****11.1 Informacje na temat skutków toksykologicznych**

Toksyczność ostra

Toksyczność ostra – drogą pokarmową : Nie sklasyfikowano lub poniżej 0,1% wagowo

Toksyczność ostra – przez drogi oddechowe : Nie sklasyfikowano lub poniżej 0,1% wagowo

Toksyczność ostra – po naniesieniu na skórę : Nie sklasyfikowano lub poniżej 0,1% wagowo

Działanie żrące/drażniące na skórę : Nie sklasyfikowano lub poniżej 0,1% wagowo

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy : Nie sklasyfikowano lub poniżej 0,1% wagowo

Możliwe podrażnienie mechaniczne

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę : Nie sklasyfikowano lub poniżej 0,1% wagowo

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze : Nie sklasyfikowano lub poniżej 0,1% wagowo

Toksyczność przewlekła

Działanie rakotwórcze : Nie sklasyfikowano lub poniżej 0,1% wagowo

Działanie toksyczne na rozrodczość

Działanie na płodność : Nie sklasyfikowano lub poniżej 0,1% wagowo

Oddziaływanie szkodliwe na laktację lub poprzez laktację

Wpływ na rozwój płodu : Nie sklasyfikowano lub poniżej 0,1% wagowo

Działanie toksyczne na narządy docelowe : Substancja lub mieszanina nie jest sklasyfikowana (narażenie jednorazowe) jako działająca toksycznie na narządy docelowe

Działanie toksyczne na narządy docelowe : Substancja lub mieszanina nie jest sklasyfikowana (narażenie wielokrotne) jako działająca toksycznie na narządy docelowe

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie sklasyfikowano lub poniżej 0,01% wagowo

**11.2.1 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Nie sklasyfikowano lub poniżej 0,1% wagowo

**11.2.2 Informacje o innych zagrożeniach**

Informacje o innych zagrożeniach zdrowia : Brak znanych znaczących skutków lub niekorzystnych skutków dla zdrowia

**KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI**

Zgodna z rozporządzeniem Komisji Europejskiej (UE) 2020/878

**PCP**

Wersja: 06: 14 Styczeń 2026 r.

**12. INFORMACJE EKOLOGICZNE****12.1 Toksyczność**

Ocena ekotoksykologiczna

Ostra toksyczność dla organizmów wodnych : Nie sklasyfikowano lub poniżej 0,1% wagowo

Przewlekła toksyczność dla organizmów wodnych : Nie sklasyfikowano lub poniżej 0,1% wagowo

**12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**

Biodegradowalność

: Nie ulega biodegradacji

**12.3 Zdolność do bioakumulacji**

Bioakumulacja

: Materiał nie ulega bioakumulacji

**12.4 Mobilność w glebie**

Brak dostępnych danych

**12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych albo za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne (PBT), albo bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB).

**12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

: Brak znanego znaczącego działania

**12.7 Inne szkodliwe skutki działania****Dodatkowe informacje ekologiczne**

- Potencjał wykazywania właściwości ekotoksycznych jest minimalny ze względu na niską rozpuszczalność polimerów w wodzie
- Brak dostępnych danych dotyczących tego produktu. Jednakże, ptaki, ryby i inne dzikie zwierzęta mogą zjadać proszek, który może blokować ich przewody pokarmowe
- W stanie stałym minerały te stanowią główną część skał na powierzchni ziemi. Są one rozpuszczane w stanie naturalnym i stanowią nieodzowną część wód naturalnych. Minerały te nie ulegają biodegradacji. Należy zatem wykluczyć negatywny wpływ na środowisko. Ograniczenia mogą wskazywać, że skoncentrowane zawiesiny tych minerałów w wodach naturalnych mogą mieć niekorzystny wpływ na organizmy wodne (zakłócenie mikroflory i mikrofauny w osadach, a w następstwie niekorzystny wpływ na życie wyższych organizmów wodnych)

**13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI****13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów****Produkt**

: Wszystkie odzyskane materiały powinny być zapakowane, oznaczone, transportowane i usuwane lub odzyskiwane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz zgodnie z dobrą praktyką techniczną. Odzyskać, jeśli to możliwe. Przetworzyć ponownie, jeśli to możliwe

**13.2 Odpowiednie przepisy dotyczące odpadów**

: Należy przypisać numery odpadów / opisy odpadów zgodnie z EWG, specyficzne dla danego przemysłu i procesu

**13.3 Utylizacja opakowania**

Zanieczyszczone opakowanie

: Utylizować jako odpady specjalne zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami

**KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI**

Zgodna z rozporządzeniem Komisji Europejskiej (UE) 2020/878

**PCP**

Wersja: 06: 14 Styczeń 2026 r.

**14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU**

<b>14.1 Numer UN</b>	: Brak
<b>14.2 UN Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>	: Nie dotyczy
<b>14.3 Klasy zagrożenia w transporcie</b>	: Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych
<b>14.4 Grupa opakowaniowa</b>	: Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych
<b>14.5 Zagrożenia dla środowiska</b>	: Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych
<b>14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników</b>	: Niewymagane
<b>14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO</b>	: Nie dotyczy

**15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH****15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny****Status REACH**

Potwierdzamy, że mieszanina chemiczna w tym produkcie jest zgodna z rozporządzeniami WE 1907/2006, 1272/2008, 2015/830 i 2020/878"

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 689/2008 w sprawie wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów

- Nie dotyczy

REACH - Lista kandydacka substancji stanowiących bardzo duże zagrożenie, oczekujących na pozwolenie (art. 59).

- Nie dotyczy

REACH - Wykaz substancji podlegających procedurze udzielania zezwoleń (załącznik XIV)

- Nie dotyczy

Rozporządzenie (WE) nr 1005/2009 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową - załącznik I, substancje kontrolowane

- Nie dotyczy

Rozporządzenie (WE) nr 850/2004 w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych

- Nie dotyczy Klasa zanieczyszczenia wody (Niemcy)

- Nie jest niebezpieczny

- 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

- Brak dostępnych informacji

**KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI**

Zgodna z rozporządzeniem Komisji Europejskiej (UE) 2020/878

**PCP**

Wersja: 06: 14 Styczeń 2026 r.

**16. POZOSTAŁE INFORMACJE****Wyłączenie odpowiedzialności**

W sekcji 1 może znajdować się wiele podmiotów prawnych i numerów rejestracyjnych. Odbiorca powinien odnieść się do dokumentów przewozowych, aby zidentyfikować podmiot prawny, który dostarczył ten produkt.

Niniejszy dokument został opracowany w celu rozpowszechniania danych dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony środowiska.

Informacje są poprawne zgodnie z naszą najlepszą wiedzą w dniu publikacji karty charakterystyki.

Dokument nie jest kartą specyfikacji ani żadne znajdujące się w nim dane nie powinny być interpretowane jako specyfikacja. Przed użyciem produktu sprzedawanego przez Aquapurge Ltd. użytkownicy powinni samodzielnie ustalić, czy produkt jest odpowiedni do zamierzonego zastosowania i czy może być używany bezpiecznie i zgodnie z prawem.

**SPRZEDAWCA NIE UDZIELA ŻADNYCH GWARANCJI; WYRAŻNYCH LUB DOROZUMIANYCH (W TYM GWARANCJI PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU LUB JAKIEJKOLWIEK GWARANCJI) INNYCH NIŻ ODRĘBNIEM UZGODNIONE PRZEZ STRONY W UMOWIE.**

Prezentacja danych liczbowych, takich jak te używane dla właściwości fizycznych i chemicznych oraz wartości toksykologicznych, jest wyrażana za pomocą kropki (.) w celu rozdzielenia cyfr na grupy po trzy oraz przecinka (,) jako znacznika dziesiętnego. Na przykład 1.234,56 mg/kg = 1 234,56 mg/kg.

**Zmiany**

- 1.4 Numer telefonu alarmowego
- 2.1 Usunięcie starej klasyfikacji
- 2.2 Usunięcie powtarzającej się dyrektywy
- 6.4 Dodanie sekcji
- 8.2 Dodanie podpoziomu numeracji
- 9.1 Dodanie terminów „Temperatura zapłonu”, „Temperatura rozkładu”
- 9.1 Zmiana stanu fizycznego
- 9.1 Zmiana terminu „Zakres” na termin „Temperatura krzepnięcia”
- 11.1 Zmiana wyrażenia „Nie sklasyfikowano” na wyrażenie „Nie sklasyfikowano lub poniżej 0,1% wagowo”
- 11.2.1 Dodanie punktu „Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego”
- 11.2.2 Dodanie punktu „Informacje o innych zagrożeniach”
- 12.6 Dodanie punktu „Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego”
- 13.1 Dodanie sekcji
- 14 Zmiana numeracji sekcji

Wszystkie nagłówki zostały zmienione z poprzedniego rozporządzenia (UE) 2015/830 na nowe rozporządzenie wydane przez Komisję Europejską w dniu 18.06.2020 r. (UE) 2020/878  
Rozporządzenie to jest również wskazane w sekcji 15.1 - Status REACH

- 16 Dodanie wyrażenia „Koniec karty charakterystyki”

WEL wartości graniczne narażenia zawodowego

Koniec karty charakterystyki