

karty charakterystyki

Pepsin-HCl Maintenance Solution

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (zmienionym rozporządzeniem (UE) nr 2020/878)

Wersja:1
data wersja:07/07/2022
język ojczysty:PL

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu : Pepsin-HCl Maintenance Solution
Artykuł nr (użytkownik) : P01700122

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane : Brak danych.
zastosowania
Zastosowania odradzane : Brak danych.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca : Imię i nazwisko: Manumasure
Ulica: 8 avenue du docteur Schweitzer
Kod pocztowy/miasto: 69330 Meyzieu
Kraj: Francja
Telefon: 04 37 45 05 68
E-mail: qualite@manumasure.fr

1.4. Numer telefonu alarmowego

Gdansk: +48 (0) 58 682 04 04, Krakow: +48 (0) 12 411 99 99, Łódź: +48 (0) 42 63 14 724, Sosnowiec: +48 (0) 32 266 11 45, Warszawa: +48 (0) 22 619 66 54, Wrocław: +48 (0) 71 343 30 08.

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROZEN

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Identyfikacja zagrożeń

Mieszanina nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna.

2.2. Elementy oznakowania

Etykietowanie

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia -
Hasło ostrzegawcze -
Identyfikatory produktu -
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia -
Dodatkowe informacje o zagrożeniach (UE) -
Komunikaty określające środki ostrożności -
- Ogólny
Komunikaty określające środki ostrożności -
- Zapobieganie

- Komunikaty określające środki ostrożności -
- Odpowiedź
- Komunikaty określające środki ostrożności -
- Magazynowanie
- Komunikaty określające środki ostrożności -
- Usuwanie

2.3. Inne zagrożenia

Niedostępne

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2. Mieszanki

Mieszanina nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako substancje wzbudzające szczególnie duże obawy (SVHC), na podstawie artykułu 57 rozporządzenia Europejskiej Agencji ds Chemikaliów (ECHA) REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

Substancja:	C (%)	Klasyfikacja	Specyficzne stężenia graniczne	Uwaga
Maltodextrin N°CAS: 9050-36-6 N°EC: 232-940-4 N°IDX:	C≤ 0.9%	H315: Działa drażniąco na skórę. H319: Działa drażniąco na oczy H334: Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania. H335: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych	-	-

3.3. Komentarz

Frazy tekstowe i H- EUH-: patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Informacje ogólne : W razie wątpliwości, lub w razie wystąpienia objawów, zasięgnąć porady lekarskiej.
- Po inhalacji : Nie są konieczne środki specjalne .
Zapewnić dopływ świeżego powietrza.
- Po kontakcie ze skórą : Umyć wodą z mydłem.
- Po kontakcie z oczami : W przypadku podrażnienia oczu skonsultować się z okulistą.
Niezwłocznie, starannie i dokładnie przemyć oczy płynem do płukania lub wodą.
- Po spożyciu : W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Wypłukać usta.
NIE wywoływać wymiotów.
- Środki ochrony w ramach pierwszej pomocy : Nie są konieczne środki specjalne .

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Najważniejszą znane objawy i działania zostały opisane na etykiecie (patrz punkt 2.2) i/lub w punkcie 11.

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

- Uwagi dla lekarza : Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	:	Piana. Proszek gaśniczy. Dwutlenek węgla (CO ₂). Piasek.
Niewłaściwe środki gaśnicze	:	Silny strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- Tworzenie gazów toksycznych, jest możliwe, podczas ogrzewania lub w przypadku pożaru.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Nosić niezależny aparat do oddychania i odzież chroniącą przed chemikaliami.

5.4. Dodatkowe informacje

- Nie wdychać oparów i dymów.
- Koordynację środków przeciwpożarowych należy dostosować do warunków pożaru.
- Przesuń nieuszkodzone pojemniki z bezpośredniej strefy zagrożenia, jeśli nie pociąga to za sobą zagrożenia.
- Należy zachować ostrożność podczas stosowania dwutlenku węgla w pomieszczeniach zamkniętych. Dwutlenek węgla może przemieszczać tlen.
- Stosować zraszanie wodne w celu ochrony osób i schłodzenia pojemników w obszarze zagrożenia.
- Zanieczyszczoną wodę gaśniczą po pożarze zbierać oddzielnie. Nie dopuszczać do przedostawania się do ścieków lub wód powierzchniowych.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

- Stosować środki ochrony osobistej.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

- Upewnij się, że odpady są zbierane i przechowywane.
- Ograniczyć wycieki wewnątrz szafek za pomocą wymiennych tacek.

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

- Postępowanie z otrzymanym produktem, zgodne z opisem w części dotyczącej usuwania odpadów.
- Zbierać w celu przechowania do odpowiednich i zamkniętych pojemników.
- Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecze (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący).
- Zebrać razem z materiałem wchłaniającym (np. szmaty, flauszu).

6.4. Odniesienia do innych sekcji

- Bezpieczna obsługa: patrz rozdział 7.
- Usuwanie: patrz punkt 13.
- Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.

6.5. Dodatkowe informacje

Niedostępne

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ochronne

- Nie są konieczne środki specjalne .

Porady dotyczące ogólnej higieny pracy

- Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy.
- Zdjąć zanieczyszczone, nasączone ubranie.

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

- Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.
- Przechowywać pojemnik w pozycji pionowej, aby zapobiec wyciekom.

Wskazówki dotyczące łącznego magazynowania

- Przechowywać z dala od żywności, napojów i paszy dla zwierząt.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

- Poza zastosowaniami wymienionymi w sekcji 1.2 nie określono innych szczególnych zastosowań.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Nie zawiera substancji powyżej dopuszczalnej granicy ustalonego ograniczenia narażenia zawodowego.
Niedostępne

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli

Patrz punkt 7. Brak dodatkowych niezbędnych środków.

Indywidualne środki ochrony osobistej

Niedostępne

Ochrona oczu/twarzy	:	Odpowiednia ochrona oczu: Nosić sprzęt ochrony oczu.
Ochrona skóry	:	Ochrona rąk: Stosować rękawice ochronne.

Środki ochrony ciała:

- Nie są konieczne środki specjalne .
- Fartuch laboratoryjny.

Ochrona dróg oddechowych	:	Odpowiednie aparaty do ochrony dróg oddechowych: Brak danych.
--------------------------	---	---

Zarządzanie ryzykiem narażenia środowiska

Nie są konieczne środki specjalne .

8.3. Dodatkowe informacje

Niedostępne

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan fizyczny:	Ciecz
Kolor:	Przezroczysty
Zapach:	Niedostępne
Próg zapachu:	Niedostępne
pH:	Niedostępne
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	Niedostępne
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	Niedostępne

Temperatura zapłonu:	Niedostępne
Szybkość parowania:	Niedostępne
Palność:	Niedostępne
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości:	Niedostępne
Prężność par:	Niedostępne
Gęstość par:	Niedostępne
Gęstość względna:	Niedostępne
Rozpuszczalność:	Niedostępne
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (log KOC):	Niedostępne
Temperatura samozapłonu:	Niedostępne
Temperatura rozkładu:	Niedostępne
Lepkość:	Niedostępne
Właściwości wybuchowe:	Niedostępne
Właściwości utleniające:	Niedostępne
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach:	Niedostępne
Log Kow:	Niedostępne

9.2. Pozostałe informacje dotyczące bezpieczeństwa

Niedostępne

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Brak danych.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest trwały przy przechowywaniu w normalnych temperaturach otoczenia.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak niebezpiecznej reakcji podczas obchodzenia się i przechowywania w zalecany sposób.

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak danych.

10.5. Materiały niezgodne

Brak danych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie rozkładać, gdy jest używany zgodnie z przeznaczeniem.

10.7. Dodatkowe informacje

Niedostępne

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Ostra toksyczność doustna

Dane dla mieszaniny

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje

Niedostępne

11.2. Ostra toksyczność dla skóry**Dane dla mieszaniny**

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje

Niedostępne

11.3. Toksyczność ostra inhalacyjna**Dane dla mieszaniny**

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje

Niedostępne

11.4. Żrący na skórę**Dane dla mieszaniny**

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje

Niedostępne

11.5. Uszkodzenie oczu**Dane dla mieszaniny**

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje

Niedostępne

11.6. Działanie uczulające na skórę**Dane dla mieszaniny**

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje

Niedostępne

11.7. STOT SE**Dane dla mieszaniny**

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje

Niedostępne

11.8. STOT RE**Dane dla mieszaniny**

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje

Niedostępne

11.9. Działanie rakotwórcze**Dane dla mieszaniny**

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje

Niedostępne

11.10. Toksyczność dla reprodukcji i rozwoju**Dane dla mieszaniny**

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje

Niedostępne

11.11. Genotoksyczność**Dane dla mieszaniny**

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje

Niedostępne

11.12. Uczulające na drogi oddechowe**Dane dla mieszaniny**

Produkt nie jest sklasyfikowany.

Substancje

Niedostępne

11.13. Dodatkowe informacje

Niedostępne

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Produkt nie został zbadany.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Produkt nie został zbadany.

12.4. Mobilność w glebie

Produkt nie został zbadany.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych.

12.7. Dodatkowe informacje ekotoksykologiczne

Niedostępne

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Utylizacja produktu/opakowania

Kody odpadów/przeznaczenia odpadów, zgodne z EWC/AVV

- Allokacja numerów identyfikacyjnych odpadów/opisów odpadów musi odbywać się zgodnie ze specyficznymi dla branży i procesu zasadami EWG.

Opcje unieszkodliwiania odpadów

- Utylizacja odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Nie zanieczyszczone opakowania muszą być poddane recyklingowi, lub utylizacji.
- Zanieczyszczone opakowanie musi być całkowicie opróżnione i może być ponownie użyte po prawidłowym czyszczeniu.
- Opakowania, które nie mogą być odpowiednio oczyszczone muszą zostać zutylizowane.
- Utylizacja odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Komentarz

- Skontaktować się z producentem w sprawie recyklingu.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Produkt nie jest niebezpieczny zgodnie z obowiązującymi przepisami transportowymi.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nieregulowany.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nieregulowany.

14.4. Grupa pakowania

Nieregulowany.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nieregulowany.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nieregulowany.

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

Nieregulowany.

14.8. Dodatkowe informacje

Niedostępne

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Niniejsza karta charakterystyki została ustanowiona zgodnie z rozporządzeniem REACH, wraz z jej zmianami: rozporządzenie REACH (WE) nr 1907/2006.

Niniejsza karta charakterystyki została ustalona zgodnie z przepisami CLP, w tym jej zmianami: rozporządzenie CLP WE nr 1272/2008.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

W przypadku tej substancji/mieszaniny ocena bezpieczeństwa chemicznego nie jest wymagana.

Dostawca nie przeprowadził oceny bezpieczeństwa chemicznego tej substancji/mieszaniny.

Dla tej substancji/mieszaniny opracowano ocenę bezpieczeństwa chemicznego.

W przypadku tej mieszaniny odpowiednie dane z oceny bezpieczeństwa chemicznego substancji są zintegrowane w sekcjach karty charakterystyki.

15.3. Dodatkowe informacje

Niedostępne

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Data utworzenia: 07/07/2022

data wersja: 07/07/2022

data druku: 07/07/2022

16.1. Wskazanie zmian

Nie dotyczy (pierwsza edycja MSDS).

16.2. Skróty i akronimy

CAS: numer identyfikacyjny chemicznego abstraktu.

IATA: Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Lotniczego.

IMDG: Międzynarodowy Morski Kodeks Towarów Niebezpiecznych.

DPD Dyrektywa o substancjach niebezpiecznych.

Numer ONZ: numer Narodów Zjednoczonych.

Nr WE: Numer Komisji Europejskiej.

ADN/ADNR: Przepisy dotyczące transportu niebezpiecznych substancji w barkach na drogach wodnych.

ADR/RID: Umowa europejska dotycząca drogowego międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych, dotycząca międzynarodowego przewozu kolejowego towarów niebezpiecznych.

CLP: Klasyfikacja, etykietowanie i pakowanie.

VPvB: bardzo trwałe i bardzo biokumulatywne substancje.

16.3. Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych

Brak danych.

16.4. Klasyfikacja mieszanin i sposób oceny stosowane zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]

Klasyfikacja mieszaniny jest zgodnie z metodą oceny opisaną w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008.

16.5. Odpowiednie frazy R-, H- i EUH (Liczba i pełny tekst)

H315	Skin Irrit. 2	Działa drażniąco na skórę.
H319	Eye Irrit. 2	Działa drażniąco na oczy
H334	Resp. Sens. 1	Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w następstwie wdychania.
H335	STOT SE 3 H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

16.6. Porady dotyczące szkoleń

Patrz rozdziały 4, 5, 6, 7 i 8 tej karty charakterystyki.

16.7. Dodatkowe informacje

Niedostępne

Niniejsze informacje są oparte na obecnym stanie naszej wiedzy. Jednakże, nie stanowią one zapewnienia właściwości produktu i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów. Stosując odpowiednie środki bezpieczeństwa przemysłowego, to jest najważniejsze, aby upewnić się, że odpowiednie środki ekspozycyjne w miejscu pracy są przestrzegane i negatywne skutki zdrowotne są unikać.