

KARTA CHARAKTERYSTYKI
SASZETKI ODŚWIEŻAJĄCE DO BUTÓW beFRIENDI FRESHNESS POWER

według 1907/2006/WE (REACH), 1272/2008 (CLP)

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu:

Saszetki odświeżające do butów FRESHNESS POWER „beFrendi”

Zawiera:

7-ACETYLO-1,2,3,4,5,6,7,8-OKTAHYDRO-1,1,6,7-TETRAMETYLO NAFTALEN	CAS 54464-57-2
3,7-DIMETYLOKTA-1,5-DIEN-3-YLU OCTAN	CAS 115-95-7
(S)-3,7 DIMETYLOKTA-1,6-DIEN-3-OL	CAS 78-70-6
(R)-p-MENTA-1,8-DIEN	CAS 5989-27-5

1.2. Istotne zidentyfikowanie zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowanie odradzane:

Produkt zapachowy do odświeżania obuwia i usuwania wilgoci.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki :

PTH Certech J. Kuca, J. Motyka, Sp. J.
ul. Fabryczna 36,
33-132 Niedomice – woj. małopolskie – Polska

Tel.: +48 14 645-87-03...06

biuro@certech.com.pl

e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki :

katarzyna.kulaga@certech.com.pl Tel.: +48 14 645-87-03 –08 wew. 210

1.4. Numer telefonu alarmowego:

Ośrodek Informacji toksykologicznej UJ telefon alarmowy +48 12 4119999

Telefon alarmowy: 112

SEKCJA 2 : IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji i mieszaniny:

Mieszanina

Klasyfikacja według rozporządzenia (EC) Nr 1272/2008 (CLP/GHS):

Skin. Sens. 1B	H317
Aquatic Chronic 3	H412

2.2. Elementy oznakowania :

Oznakowanie zgodne z rozporządzeniem WE 1272/2008

Piktogramy:



Hasło ostrzegawcze:

UWAGA

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia :

H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry
------	---

Zwroty wskazujące środki ostrożności: brak

Ogóle: nie dotyczy

Reagowanie: Nie dotyczy

Przechowywanie: Nie dotyczy

Usuwanie: Nie dotyczy

Uzupełniające elementy etykiety:

2.3. Inne zagrożenia

Inne zagrożenia nie odzwierciedlone
w klasyfikacji: Nie spełnia

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2 Mieszaniny: Mieszanina

Nazwa substancji	Nr CAS Nr WE Nr rejestracji REACH	%	Klasyfikacja 1272/2008	
Zeolit	CAS: 1318-02-1	<95 %	-	-
Bentonit	CAS: 1302-78-9	<5 %	-	-
Perfum	Mieszanina	≤5%	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 2	H315 H317 H319 H411

Nie zawiera składników, które w świetle obecnej wiedzy dostawcy oraz w danym stężeniu są klasyfikowane jako niebezpieczne dla zdrowia lub otoczenia, klasyfikowane są jako PBT lub vPvB, lub którym przypisano ograniczenia co do występowania w środowisku pracy, nie ma więc wymogu wymieniania ich w niniejszym ustępie.

Najwyższe dopuszczalne stężenia, jeśli są dostępne, wymienione są w sekcji 8.

Treść uwag, jeśli mają zastosowanie podano w Aneksie VI, 1272/2008/EC.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Ogólnie:

W razie jakichkolwiek wątpliwości, lub jeżeli objawy nie ustępują, należy zasięgnąć pomocy lekarskiej. Jeśli możliwe, pokaż kartę charakterystyki lub etykietę lekarzowi.

Kontakt z okiem:

Usunąć szklą kontaktowe jeżeli są. Natychmiast przemyć oczy dużą ilością letniej wody, trzymając powieki otwarte. Należy kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut.

Drogi oddechowe:

Zapewnić dostęp do świeżego powietrza.

Kontakt ze skórą:

Skórę należy myć dokładnie wodą z mydłem lub stosować sprawdzony środek do mycia skóry. NIE wolno używać rozpuszczalników ani rozcieńczalników

Spożycie:

W razie przypadkowego połknięcia przełyć usta dużą ilością wody (tylko i wyłącznie gdy poszkodowany jest przytomny). Jeśli znaczne ilości zostały połknięte lub w przypadku utrzymujących się objawów, należy zasięgnąć porady lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Bardziej szczegółowe informacje dotyczące wpływu na stan zdrowia oraz ewentualnych objawów można znaleźć w rozdziale 11.

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

Brak danych

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**5.1. Środki gaśnicze:**

Odpowiednie środki gaśnicze: Użyć środka gaśniczego, właściwego dla otaczającego ognia. Zalecane: piana odporna na działanie alkoholu, CO₂, proszki lub rozpylona woda/mgła wodna.

Niewłaściwe środki gaśnicze: Nie stosować wody w pełnym strumieniu, która może spowodować rozprzestrzenienie się ognia.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

Zagrożenia ze strony substancji lub mieszaniny: Produkt nie jest klasyfikowany jako łatwopalny.

Niebezpieczne produkty spalania: Nie spełnia

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

Unikać tworzenia kurzu podczas czyszczenia. Należy zastosować środki ochrony wymienione w sekcjach 7 i 8

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Niebezpieczny w środowisku wodnym. Nie wprowadzać do kanalizacji, zbiorników wodnych lub gleby.

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

Odpady umieścić w odpowiednich pojemnikach do usuwania odpadów, zgodnie z lokalnymi przepisami. Do czyszczenia zaleca się stosowanie środków czyszczących, w miarę możliwości nie używać rozpuszczalników.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Informacje dotyczące kontaktu w sytuacji awaryjnej podano w Sekcji 1.

Informacje dotyczące dodatkowej obróbki odpadów podano 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. Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej podano w Sekcji 8. Spożywanie posiłków, picie oraz palenie papierosów powinno być zabronione w miejscu

magazynowania i stosowania materiału. Umyć ręce przed udaniem się na przerwę i natychmiast po posługiwaniu się produktem. Unikać uwolnienia się do środowiska.

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

Przechowywać w oryginalnych opakowaniach, z dala od promieni słonecznych; w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu; z dala od niezgodnych materiałów (patrz Sekcja 10), napojów i jedzenia. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Zalecana temperatura magazynowania 5-25°C. Przechowywać zgodnie z miejscowymi przepisami.

7.3. Szczególne zastosowanie(a) końcowe:

Brak

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA /ŚRDOKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli:

Najwyższe dopuszczalne stężenia

Nie znana wartość NDS.

Zalecane procedury monitoringu:

Jeżeli produkt zawiera składniki, na które ekspozycja jest ograniczona może być niezbędny monitoring osobisty, monitoring środowiska pracy lub biologiczny w celu określenia skuteczności wentylacji lub inny sposób kontroli konieczności używania środków ochrony dróg oddechowych.

8.2. Kontrola narażenia

Stosowane techniczne środki kontroli:

Zapewnić właściwą wentylację. Należy postępować zgodnie z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy.

Indywidualne środki ochrony:

Ochrona oczu lub twarzy

Nosić okulary ochronne, zaprojektowane w celu ochrony oczu przed zapyleniem

Ochrona rąk

Stosować rękawice ochronne. Należy regularnie wymieniać rękawice oraz w przypadku jakiegokolwiek śladu uszkodzenia materiału rękawicy. Należy przestrzegać instrukcji i informacji podanych przez producenta rękawic dotyczących ich użytkowania, przechowywania, konserwacji i wymiany.

Ochrona skóry:

Należy nosić odpowiednie ubranie ochronne w celu ochrony skóry.

Ochrona dróg oddechowych

Maseczka przeciwpyłowa.

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

Wygląd fizyczny:

Stan fizyczny 20°C

Ciało stałe

Barwa:

Szara

Zapach:

Charakterystyczny dla zastosowanej kompozycji zapachowej

Lotność:

Ciśnienie pary 20°C	Nie dotyczy
Ciśnienie pary 50°C	Nie dotyczy
Tempo parowania 20°C	Nie dotyczy

Charakterystyka produktu:

pH:	Nie dotyczy
Palność	Nie dotyczy
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	Nie dotyczy
Temperatura zapłonu:	Nie palny
Rozpuszczalność:	Nie rozpuszczalny w wodzie.
Temperatura rozkładu	Nie dotyczy
Temperatura rozkładu	Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Napięcie powierzchniowe 20°C	Nie dotyczy
Współczynnik załamania	Nie dotyczy

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

Patrz sekcja 10.5

10.2 Stabilność chemiczna:

W warunkach prawidłowego przechowywania i stosowania mieszanina jest chemicznie stabilna.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Nie występują, jeśli produkt magazynowany i składowany zgodnie z zaleceniami.

10.4 Warunki, których należy unikać:

Unikać wysokich oraz ujemnych temperatur. Unikać wilgoci.

10.5. Materiały niezgodne:

Wymienionych poniżej substancji należy unikać, ze względu na powodowane przez nie silne reakcje egzotermiczne:

Silnych utleniaczy
Silnych kwasów
Silnych zasad

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:

Nie występują w przypadku postępowania zgodnie z przeznaczeniem.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Nie istnieją dane poparte doświadczeniami dotyczące właściwości toksykologicznych samej mieszaniny.

Toksyczność ostra

Nie sklasyfikowany

Działanie uczulające

Nie sklasyfikowany

Mutagenność

Nie sklasyfikowany

Rakotwórczość

Nie sklasyfikowany

Szkodliwe działanie na rozrodczość

Nie sklasyfikowany

Teratogeniczność

Nie sklasyfikowany

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

Nie sklasyfikowany

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzalne

Nie sklasyfikowany

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Nie sklasyfikowany

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

Nie istnieją dane poparte doświadczeniami dotyczące właściwości eko toksykologicznych samej mieszaniny.

Produkt został sklasyfikowany jako niebezpieczny według rozporządzenia (WE) 1272/2008 ze zmianami.
Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

12.1 Toksyczność

Brak danych

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:

Brak dokładnych danych

12.3 Zdolność do bioakumulacji:

Brak danych

12.4 Mobilność w glebie

Niedostępne

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy

12.6 Inne szkodliwe skutki

Nie są znane

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:**

Produkt

Metody likwidowania:

Pozostałości produktu usuwać zgodnie z krajowymi przepisami.

Opakowanie:

Metody likwidowania

Puste opakowania należy oddać do odzysku lub usunąć zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami.

Specjalne środki ostrożności:

Brak

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

ADR/RID: nie dotyczy; IMDG: nie dotyczy; IATA: nie dotyczy

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Rozporządzenie UE (WE) nr 1907/2006 (REACH)

Inne przepisy UE

Wykaz europejski

Wszystkie składniki są umieszczone w wykazie lub są wyłączone.

Inne przepisy:

- 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), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr. 793/93 i Rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/67/EWG, 93/57/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r 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 z późniejszymi zmianami
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013 Poz. 888) wraz z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych w środowisku pracy. (Dz. U. 2002 nr 217 poz. 1833 wraz z późniejszymi zmianami.
- Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. O substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2011 nr 63 poz. 322)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U. 2005 nr 11 poz. 86)
- Obwieszczenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 sierpnia 2003 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. 2003 nr 169 poz. 1650)
- 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 z 2011r)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie klasyfikacji substancji i ich mieszanin (Dz. U. Z 2012 r. , poz 1018)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. O odpadach (Dz. U. 2013, poz. 21)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9.12.2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014 poz. 1923).

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Karta charakterystyki jest zgodna z załącznikiem II rozporządzenia REACH 1907/2006 zmienionym rozporządzeniem 453/2010.

Informacje zawarte w karcie charakterystyki podane zostały w oparciu o bieżący stan wiedzy oraz w oparciu o obowiązujące przepisy prawne zarówno europejskie jak i lokalne. Dokument dostarcza informacji dotyczących zdrowia, bezpieczeństwa oraz aspektów środowiskowych związanych z produktem i nie powinien być traktowany jako gwarancja technicznych właściwości lub przydatności do poszczególnych zastosowań.

Niniejsza karta charakterystyki została sporządzona na podstawie danych uzyskanych od producenta i zaktualizowana zgodnie z najnowszymi przepisami.

Źródła dodatkowych informacji:

- The European Chemicals Bureau (<http://ecb.jrc.it/>);
- ECHA - Europejska Agencja Chemikaliów (http://ec.europa.eu/echa/home_pl.html);

- Przepisy wymienione w p. 15.

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie REACH, w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), załącznik V art. 2 ust. 7 lit. b, zeolit jest **zwolniony** z obowiązku rejestracji w Europejskiej Agencji Chemikaliów

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki została oparta na źródłach i wiedzy technicznej oraz obowiązującym prawie na poziomie europejskim i krajowym, a jej dokładność nie może zostać w pełni zagwarantowana. Nie można traktować niniejszej informacji jako gwarancji właściwości produktu, gdyż chodzi jedynie o opis wymagań dotyczących kwestii bezpieczeństwa. Metody i warunki pracy użytkowników tego produktu znajdują się poza zasięgiem naszej wiedzy i kontroli, więc użytkownik sam ponosi odpowiedzialność za podejmowanie odpowiednich środków mających na celu dostosowanie się do wymogów prawa w odniesieniu do sposobu obchodzenia się, przechowywania, użytkowania i usuwania produktów chemicznych. Informacja zawarta w tej Karcie Charakterystyki odnosi się wyłącznie do danego produktu, którego nie wolno stosować w celach innych od tych, które zostały w niej określone.