

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/830

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA.

1.1 Identyfikator produktu:

Nazwa handlowa produktu: **BETESCA SAMA MR**

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania:

Pasta ścierna do mycia rąk

1.2.2. Zastosowanie odradzane:

Brak dostępnych danych.

1.3 Identyfikacja przedsiębiorstwa:

Producent: BETESCA SPÓLKA Z o.o.

Ul. Chmielna 21

15-471 Białystok

Osoba odpowiedzialna za kartę: BETESCA Sp z o.o.

e-mail: biuro@betesca.com.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego:

112 – ogólny telefon alarmowy

+48 22 619 66 54 - Biuro Informacji Toksykologicznej w Warszawie

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodne z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:

Piktogram określający rodzaj zagrożenia: brak

Hasło ostrzegawcze: brak

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: brak.

Zwroty wskazujące warunki bezpiecznego stosowania: brak.

2.3. Inne zagrożenia

Brak.

SEKCJA 3. SKŁAD I INFORMACJE O SKŁADNIKACH.**3.1. Substancje**

Nie dotyczy

3.2. Mieszanki

Nazwa	Nr. CAS	Nr. WE	Stężenie %	Kategoria zagrożenia	Zwroty H, R
Sodium Dodecylbenzenesulfonate	25155-30-0	246-680-4	<5%	Xn., Xi,	H302,H315 R22 R36/38 R41
Sodium Laureth Sulfate	68891-36-3	500-234-8	<5%	Xn,Xi, N	H315,H318 R36/38 R41
Methylchlorisothiazoline Methylisothiazoline	26172-55-4 2682-20-4	247-500-7 220-239-6	<0,01%	T,C,N	H301,H311,H331, H400,H410, R34,43 R36/38/52/53

Pełna treść zwrotów R - pkt 16.

SEKCJA 4. PIERWSZA POMOC.**4.1. Opis środków pierwszej pomocy.****Zalecenia ogólne:**

Przerwać kontakt/narażenie. W przypadku kontaktu z produktem wywołującym niedyspozycję natychmiast wezwać zawodową służbę zdrowia. W żadnym wypadku nie wywoływać wymiotów. Jeżeli uszkodzony wymiotuje, obrócić go w pozycji bezpiecznej aby zapobiec ryzyka zadławienia się wymiocinami. Usunąć zanieczyszczoną produktem odzież.

Wdychanie:

Wynieść na świeże powietrze. Zapewnić osobie ciepło i spokój. Jeżeli osoba nie oddycha, oddycha nieregularnie, wykwalifikowany personel powinien wykonać sztuczne oddychanie lub podać tlen.

Kontakt ze skórą:

Zdjąć skażoną odzież. Skórę należy umyć dokładnie wodą.

Kontakt z oczami: Usunąć szkła kontaktowe jeżeli są. Natychmiast przemyć bieżącą wodą przez co najmniej 5 minut przy otwartych powiekach. Natychmiast zwróć się o pomoc lekarską.

Spożycie: Nie wywoływać wymiotów. Przełukać usta wodą i następnie wypić dużą ilość wody, zapewnić pomoc lekarską.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia.

Ostre objawy: bezpośredni kontakt z okiem może spowodować podrażnienia.

Opóźnione objawy: brak danych.

Skutki narażenia: brak danych.

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

Leczyć objawowo. Skontaktować się z lekarzem specjalizującym się w leczeniu zatruc.

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU.

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Woda, piana, proszki gaśnicze, CO₂.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Brak.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Brak danych.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Odpowiednia maska do ochrony przed oparami

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA.

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

Osobiste środki ostrożności : unikać zanieczyszczenia oczu.

Środowiskowe środki ostrożności : nie dopuścić do przedostania się substancji do kanalizacji, wód gruntowych i gleby.

Procedura oczyszczania : zebrać do szczelnie zamkniętych , izolowanych i oznaczonych pojemników.

Oczyścić teren przez zmycie wodą.

Wycieki preparatu przysypać materiałem pochłaniającym (piasek, trociny).

Zebrać do oznakowanego zamykanego pojemnika na odpady.

6.2. Środki ostrożności z zakresu ochrony środowiska.

Zapobiec zanieczyszczeniu gleby i wody. Zapobiec rozprzestrzenianiu się lub dostaniu się do kanalizacji. Należy poinformować odpowiednie władze w przypadku kiedy produkt spowodował zanieczyszczenie środowiska.

6.3. Materiały i metody zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia.

Uszkodzone opakowania umieścić w pojemniku ochronnym, rozlewy przysypać materiałem chłonnym (piasek, ziemia), zebrać do pojemnika i przekazać do zniszczenia.

6.4. Odniesienia do innych sekcji:

Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej podano w sekcji 8.

Informacje dotyczące dodatkowej obróbki odpadów podano w sekcji 13.

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ ORAZ JEJ MAGAZYNOWANIE.

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Postępowanie z preparatem : postępować zgodnie z informacją znajdującą się na etykiecie jednostkowej wyrobu. Przestrzegać zasad i przepisów BHP dotyczących pracy z chemikaliami.

Specjalne środki zabezpieczające przed pożarem i eksplozją:

Nie ma specjalnych wymagań.

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

Magazynowanie: magazynować w oryginalnych , zamkniętych opakowaniach producenta.

Należy przechowywać w pomieszczeniu suchym i przewiewnym , o temperaturze powietrza nie niższej niż 0 C .

Zalecana temp. +5 - + 30 C . Nie przechowywać razem z żywnością, paszą i napojami.

Higiena przemysłowa:

Zapewnić stanowisko do płukania oczu w przypadku skażenia.

Ręce umyć wodą z mydłem przed jedzeniem, paleniem papierosów i po zakończeniu pracy.

Należy przestrzegać zwykłych środków ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.

7.3. Szczególne zastosowania końcowe:

Patrz sekcja 1.2.

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

Składnik niebezpieczny	Nr Cas	NDS, mg/m ³	NDSCH, mg/m ³
brak			

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. „W sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy” (Dz. U. z 2002r. Nr 217, poz. 1833) z aktualizacjami nie określa krajowych najwyższych dopuszczalnych stężeń substancji szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.

Zalecenia procedury monitoringu.

Metodyka pomiarów czynników szkodliwych występujących w środowisku pracy reguluje Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2011Nr33 poz166)

DNEL – nie określono.

PNEC – nie określono.

8.2. Kontrola narażenia:

Stosowane techniczne środki kontroli:

Brak zaleceń.

Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny:

Ochrona oczu lub twarzy:

Nie jest wymagana szczególna ochrona.

Ochrona skóry:

Nie jest wymagana szczególna ochrona.

Ochrona dróg oddechowych:

Nie jest wymagana szczególna ochrona.

Zagrożenia termiczne:

Nie jest wymagana szczególna ochrona.

Kontrola narażenia środowiska:

Brak.

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMIOCZNE.**9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:**

Barwa: zielona

Zapach : uzależniony od dodanego środka zapachowego.

pH (1% wodnego roztworu) : 7-9

Próg zapachu: brak danych

Temperatura rozkładu : nie dotyczy.

Temperatura zapłonu : nie dotyczy.

Własności utleniające: nie dotyczy.

Rozpuszczalność w wodzie : całkowita.

Gęstość (20 C) : ok. 1,8 g/cm³

9.2. Inne informacje – brak.

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ.

10.1. Reaktywność: nie dotyczy.

10.2. Stabilność chemiczna:

produkt stabilny w normalnych warunkach otoczenia (patrz sekcja 7- warunki przechowywania).

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Nie dotyczy.

10.4. Warunki, których należy unikać:

Temperatura spoza przedziału 1 – 30 stopni Celsjusza.

10.5. Materiały niezgodne:

Brak danych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:

Żadne przy zachowaniu odpowiednich warunków magazynowania/stosowania/transportu.

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE.

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

Toksyczność ostra:

Toksyczność ostra doustna LD50: brak danych.

Działanie żrące: brak danych.

Działanie drażniące:

Skóra: nie wykazuje.

Oczy: produkt może powodować przejściowe lekkie podrażnienia.

Działania uczulające:

Produkt nie sklasyfikowany jako uczulający w kontakcie ze skórą.

Toksyczność dawki powtarzanej: brak danych.

Działanie rakotwórcze: produkt nie zawiera składników niebezpiecznych umieszczonych w wykazie substancji i produktów o działaniu rakotwórczym.

Działanie mutagenne: produkt nie zawiera składników niebezpiecznych umieszczonych w wykazie substancji i produktów o działaniu mutagennym.

Szkodliwe działania na rozrodczość: produkt nie zawiera składników niebezpiecznych umieszczonych w wykazie substancji i produktów o działaniu szkodliwym na rozrodczość.

Działania toksyczne na narządy docelowe- narażenie jednorazowe: brak danych.

Działanie toksyczne na narządy docelowe- powtarzane narażenie: brak danych.

Zagrożenie aspiracyjne: brak danych.

Potencjalne skutki zdrowotne:

Działanie na skórę : brak danych.

Działanie na oczy : jednorazowy kontakt może powodować lekkie podrażnienie .

Działanie na przewód pokarmowy : nie znane.

Inne dane : nie można wykluczyć innych właściwości niebezpiecznych.

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność.

Toksyczność ostra dla ryb: brak danych .

Toksyczność ostra dla bezkręgowców wodnych: brak danych.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu:

Stosowane środki powierzchniowo czynne w produkcie ulegają całkowitej biodegradacji tlenowej.

12.3. Zdolność do biokumulacji: brak danych.

12.4. Mobilność w glebie: brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: brak danych .

12.6. Inne szkodliwe skutki działania.

Nie dopuszczać do przedostania się do gleby, źródeł wody pitnej, zbiorników wodnych, rowów i innych cieków wodnych.

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI .

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów:

Czyste opakowania mogą być składowane jak normalne odpady.

Opakowania : niszczyć przez recykling w specjalnie przystosowanych do tego celu urządzeniach odpowiadających przepisom w zakresie utylizacji odpadów.

Usuwanie zużytych opakowań:

Produkt w razie wystąpienia konieczności utylizacji należy zwrócić się po usługę lub poradę do licencjonowanego zakładu utylizacji odpadów ewentualnie do terenowej jednostki ratownictwa chemicznego. Małe ilości (u konsumenta) traktować jak odpady z gospodarstwa domowego.

Sugerowany kod odpadu:

Grupa odpadu: 07 06 – odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania tłuszczów, natłustek, mydeł, detergentów, środków dezynfekcji i kosmetyków.

Kod odpadu: 07 06 99 – inne niewymienione odpady.

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nie dotyczy. Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy. Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie dotyczy. Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

14.4. Grupa opakowaniowa

Nie dotyczy. Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie dotyczy. Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

14.6. Szczegółne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy.

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

Nie dotyczy. Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

1. 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 pozwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
2. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
3. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. z 2011 r. Nr 63, poz. 322)
4. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i ich mieszanin (Dz. U. z 2012 r., poz. 1018).
5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji nie-bezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. z 2012 r. Nr 79, poz. 445).
6. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 poz. 888).
7. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz. U. z 2011 r. Nr 227, poz. 1367 z późn. zm.)
8. Przepisy ADR
9. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2014 poz. 817).

10. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86 z późn. zm.).

11. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003 r. w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (Dz.U. z 2003 r. Nr 217, poz. 2141).

12. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 sierpnia 2006 r. w sprawie wykazu ośrodków toksykologicznych odpowiedzialnych za kontrolę zatruc produktami biobójczymi oraz podmiotów obowiązanych za zgłaszanie zatruc (Dz. U. z 2006 r. Nr 161, poz. 1143 z późn. zm.).

13. Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Dz. Urz. UE L 133 z 31.05.2010).

14. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie kła-syfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (dz. Urz. UE L353 z 31.12.2008 z późn. zm.).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny.

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE.

Powyższe informacje zawarte w karcie dotyczą opisanego produktu, odpowiadają aktualnemu stanowi wiedzy i doświadczeniu. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa.

Karta charakterystyki nie jest świadectwem jakości produktu.

Niniejsza karta została opracowana na podstawie kart charakterystyki dostarczonych przez producentów surowców i/lub internetowych baz danych oraz obowiązujących przepisów dotyczących niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych.

Wykaz zwrotów R zamieszczonych w pkt.3:

R 22-działa szkodliwie po połknięciu.

R 34---Powoduje oparzenia.

R 36/38-Działa drażniąco na oczy i skórę.

R41-ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

R 53- Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. Wykaz zwrotów H:

H301-Działa toksycznie po połknięciu.

H302- Działa szkodliwie po połknięciu .

H311-Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.

H315-Działa drażniąco na skórę .

H318-Powoduje poważne uszkodzenia oczu.

H319-Działa drażniąco na oczy.

H331-Działa toksycznie w następstwie wdychania .

H400-Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

H410- Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany

. T-Toksyczny.

C-Żrący.

Xn-Szkodliwy.

Xi-Drażniący.

N-Niebezpieczny dla środowiska .

Skróty i akronimy:

NDS- Najwyższe Dopuszczalne Stężenie.

NDSC_h- Chwilowe Najwyższe Dopuszczalne Stężenie.

LD50- Dawka wywołująca reakcję śmiertelną 50% badanej populacji.

LC50 – Stężenie wywołujące reakcję śmiertelną 50% badanej populacji.

EC50 - Stężenie wywołujące 50% przeżyciową reakcję testową.

EC WE) – Komisja Europejska.

CAS- Chemical Abstracts Service.

PBT- Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna.

vPvB- Substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo wysoką zdolność do bioakumulacji.