

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28.05.2015r.

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU

Nazwa handlowa: dr Medicorum Haarshampoo MIT KERATIN UND BAUMWOLL-EXTRAKT

1.2. ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA MIESZANINY ORAZ ZASTOSOWANIA ODRADZANE

Szampon do włosów z keratyną i ekstraktem z bawełny

1.3. DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI

Przedsiębiorstwo Produkcyjno Usługowo Handlowe „Polin” Spółka z o.o.

ul. Nowomiejska 2; 63-130 Książ Wlkp., e-mail: polin@polin.com.pl

tel/fax: (061) 28 22 011, -526, -938

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: j.jankowska@polin.com.pl

1.4. NUMER TELEFONU ALARMOWEGO

tel/fax: (061) 28 22 011, -526, -938 czynny w godzinach urzędowania

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. KLASYFIKACJA MIESZANINY

Nie dotyczy. Produkt kosmetyczny, nie podlega klasyfikacji w myśl obowiązujących przepisów.

2.2. ELEMENTY OZNAKOWANIA

Rozporządzenie nr 1272/2008 (CLP):

Nie dotyczy. Produkt kosmetyczny, nie podlega pod Rozporządzenie nr 1272/2008 (CLP)

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Nie dotyczy. Produkt kosmetyczny, nie podlega pod Rozporządzenie nr 1272/2008 (CLP)

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

Nie dotyczy. Produkt kosmetyczny, nie podlega pod Rozporządzenie nr 1272/2008 (CLP).

2.3. INNE ZAGROŻENIA

Wyniki oceny własności PBT i vPvB – brak danych

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. SUBSTANCJE – Nie dotyczy

3.2. MIESZANINY

Opis chemiczny: Produkt kosmetyczny na bazie produktów chemicznych

Nazwa składnika	Zakres stężeń	Klasyfikacja (WE)1272/2008	Numer CAS	Numer WE	Numer rejestracji	Numer indeksowy
-----------------	---------------	----------------------------	-----------	----------	-------------------	-----------------

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28.05.2015r.

	% wag					
Alkohole C12-14 (parzyste), etoksylowane <2.5 TE, siarczany, sole sodowe*	< 7,0	Skin Irrit 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16-0010	--
1-Propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-, pochodne NC8-18-acylowe, wodorotlenki, sól obojętna	< 2,0	Eye Dam.1, H318 Aquatic.Acute 3, H412	97862-59-4	931-296-8	01-2119488533-30-0003	--

*Pełne znaczenie zwrotów zagrożenia H ujęto w punkcie 16.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

Kontakt z oczami:

W razie kontaktu z oczami, wyjąć szkła kontaktowe. Przemywać oczy dużą ilością bieżącej wody przez ok. 10 min, unikając silnego strumienia wody ze względu na możliwość mechanicznego uszkodzenia rogówki. Jeżeli podrażnienie nie ustępuje, skonsultować się z lekarzem okulistą.

Kontakt ze skórą:

Nie istnieje zagrożenie. W razie kontaktu ze skórą, zmyć wodą. Jeśli podrażnienie nie ustępuje, zapewnić pomoc lekarską.

Wdychanie:

W normalnych warunkach nie stanowi zagrożenia. W razie narażenia inhalacyjnego wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze.

Połknięcie:

W razie spożycia przepłukać usta wodą, nie prowokować wymiotów. W razie potrzeby skontaktować się z lekarzem, pokazać opakowanie lub etykietę.

4.2. NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA

Kontakt z oczami: zaczerwienienie, podrażnienie, łzawienie.

4.3. WSKAZANIA DOTYCZĄCE WSZELKIEJ NATYCHMIASTOWEJ POMOCY LEKARSKIEJ I SZCZEGÓLNEGO POSTĘPOWANIA Z POSZKODOWANYM

Decyzję o sposobie postępowania ratunkowego podejmuje lekarz po dokładnej ocenie stanu poszkodowanego. Leczenie objawowe.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. ŚRODKI GAŚNICZE

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28.05.2015r.

Odpowiednie środki gaśnicze: Pożary w obecności preparatu gasić środkami odpowiednimi dla palących się materiałów. Środki pianotwórcze, woda – prądy rozproszone, proszki gaśnicze, dwutlenek węgla.

Niewłaściwe środki gaśnicze: brak danych

5.2. SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ LUB MIESZANINĄ

Preparat nie jest palny. Zagrożone pożarem zbiorniki usunąć, jeżeli to możliwe i nie wiąże się z nadmiernym ryzykiem lub chłodzi rozpyloną wodą z odpowiedniej odległości. W razie potrzeby wezwać Straż Pożarną.

5.3. INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ

Środki ochrony typowe w przypadku pożaru. W przypadku pożaru usunąć z obszaru zagrożenia osoby postronne.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, WYPOSAŻENIE OCHRONNE I PROCEDURY W SYTUACJACH AWARYJNYCH

Unikać kontaktu substancji z oczami. Wyciek substancji powoduje śliskość nawierzchni.

6.2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA

Ze względu na małą objętość opakowania istnieje niewielkie prawdopodobieństwo szkodliwego oddziaływania na środowisko.

W przypadku rozlania większych ilości preparatu należy poczynić odpowiednie kroki w celu niedopuszczenia do rozprzestrzenienia się w środowisku naturalnym. Zapobiec zanieczyszczeniu wody i gleby, nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, wód gruntowych i powierzchniowych. Wezwać odpowiednie służby ratownicze.

6.3. METODY I MATERIAŁY ZAPOBIEGAJĄCE ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ SKAŻENIA I SŁUŻĄCE DO USUWANIA SKAŻENIA

Zlikwidować wyciek o ile to możliwe. Obwałować miejsce wycieku, odpompować lub posypać materiałem chłonnym (piasek, trociny), zebrać do odpowiedniego pojemnika, przekazać do utylizacji.

6.4. ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI

Środki ochrony osobistej - patrz punkt 8.

Postępowanie z odpadami - patrz punkt 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA

Stosować preparat zgodnie z przeznaczeniem i sposobem użycia umieszczonym na etykiecie

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28.05.2015r.

opakowania jednostkowego. Podczas stosowania nie jeść i nie pić. Unikać kontaktu z oczami. Myte powierzchnie dokładnie spłukać wodą.

7.2. WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA, ŁĄCZNIE Z INFORMACJAMI DOTYCZĄCYMI WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOŚCI

Preparat przechowywać w oryginalnym opakowaniu producenta w suchych, wentylowanych, nienasłonecznionych pomieszczeniach w temp. 5-35⁰C. Chronić przed zamarzaniem. Zapoznać się z treścią karty charakterystyki. Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa. Nie magazynować ze środkami spożywczymi.

7.3. SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIE(-A) KOŃCOWE

Nie dotyczy

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI

Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy, Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29.11.2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. Nr 217, poz. 1833) z późniejszymi zmianami.

SUBSTANCJA	NDS (mg/m ³)	NDSCh (mg/m ³)	NDSP (mg/m ³)
------------	--------------------------	----------------------------	---------------------------

Nie dotyczy

Krajowe dopuszczalne wartości biologiczne: Brak danych

8.2. KONTROLA NARAŻENIA

Stosowne techniczne środki kontroli: wentylacja wyciągowa pomieszczenia.

Indywidualne środki ochrony: nie wymagane w normalnych warunkach użytkowania.

Ochrona oczu lub twarzy: nie jest wymagana przy normalnym użyciu.

Ochrona skóry: nie jest wymagana przy normalnym użyciu.

Ochrona dróg oddechowych: nie jest wymagana przy normalnym użyciu.

Ochrona ciała: nie jest wymagana przy normalnym użyciu.

Zagrożenia termiczne: brak danych

Kontrola narażenia środowiska: brak danych

Środki ochronne i higieny osobistej: Wymyć ręce i twarz po pracy z mieszaniną. Nie jeść, nie pić, nie palić w miejscu pracy.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28.05.2015r.

Wygląd:	Jednorodna, perlowa, lepka, różowa, ciecz bez zanieczyszczeń mechanicznych, charakterystyczna dla użytych surowców
Zapach:	Charakterystyczny dla użytych surowców
Próg zapachu:	Brak danych
pH wyrobu gotowego:	5,5 +/- 1,0
Temperatura topnienia/krzepnięcia [°C]:	Brak danych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia [°C]:	Brak danych
Temperatura zapłonu [°C]:	Nie dotyczy
Szybkość parowania:	Nie dotyczy
Palność(ciała stałego, gazu):	Produkt niepalny
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości [% V/V]:	Nie dotyczy
Prężność par [hPa]:	Brak danych
Gęstość par:	Brak danych
Gęstość względna [g/cm³]:	1,025 ± 0,04
Rozpuszczalność:	W wodzie bez ograniczeń
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	Nie dotyczy
Temperatura samozapłonu:	Nie dotyczy
Temperatura rozkładu:	Brak danych
Lepkość [mPa*s]: w temp. 22 °C	Nie dotyczy
Właściwości wybuchowe:	Brak danych
Właściwości utleniające:	Brak danych
9.2. INNE INFORMACJE	Brak danych

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. REAKTYWNOŚĆ

Brak danych

10.2. STABILNOŚĆ CHEMICZNA

Produkt stabilny w normalnych warunkach magazynowania i stosowania.

10.3. MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI

Nie są znane.

10.4. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

W trakcie przechowywania unikać temperatur wykraczających poza zakres podany w punkcie 7.2. Chronić pojemniki przed długotrwałym działaniem promieniowania świetlnego oraz przed zanieczyszczeniem.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28.05.2015r.

10.5. MATERIAŁY NIEZGODNE

Silny utleniacz, Miedź.

10.6. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU

Dla mieszaniny – nie znane. Mogą tworzyć się tlenki siarki.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. INFORMACJE DOTYCZĄCE SKUTKÓW TOKSYKOLOGICZNYCH

Produkt nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny dla zdrowia. Stosowany zgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami nie powoduje negatywnych skutków dla zdrowia. Nie wykazuje właściwości toksycznych.

Toksyczność ostra dla alkoholi, C12-C14, etoksyloowanych (1-2.5 TE), siarczanowanych, soli sodowych

Toksyczność ostra:

LD50 Skórny Szczur - Męski, Żeński >2000 mg/kg

LD50 Doustnie Szczur - Męski, Żeński >2500 mg/kg

LD50 Doustnie Szczur - Męski, Żeński 4100 mg/kg

Działanie drażniące:

- wdychanie: Może wydzielać gazy, opary lub pyły, które są mocno drażniące dla układu oddechowego.

- kontakt ze skórą: działa drażniąco

- kontakt z oczami: ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

- połknięcie: Może powodować oparzenia ust, gardła lub żołądka.

Działanie żrące: nie dotyczy

Działanie uczulające: Nie działa uczulająco na skórę.

Toksyczność dla dawki powtarzalnej: brak danych

Rakotwórczość: brak danych

Mutagenność: brak działania mutagennego

Szkodliwe działanie na rozrodczość: nie wykazuje działania mutagennego

Toksyczność ostra dla 1-Propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-,N-(C12-18 parzyste) acylowe pochodne, wodorotlenki, sole wewnętrzne, roztwór wodny

Toksyczność ostra:

- pokarmowa (LD50) – (Szczur): 2335 mg/kg (r.r. wodny)

- skórna (LD50) - (Szczur): >2000 mg/kg (r.r. wodny)

Działanie drażniące:

- kontakt ze skórą: królik - nie drażniący

- kontakt z oczami: królik - drażniący,

- połknięcie: brak danych

Działanie żrące: nie dotyczy

Działanie uczulające: substancja nie wykazuje własności uczulające

Toksyczność dla dawki powtarzalnej: brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28.05.2015r.

Rakotwórczość: nie sklasyfikowana jako substancja o działaniu rakotwórczym

Mutagenność: nie sklasyfikowana jako substancja o działaniu mutagennym

Szkodliwe działanie na rozrodczość: brak danych

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. TOKSYCZNOŚĆ

Dla mieszaniny - brak danych

Dla substancji: dla alkoholi, C12-C14, etoksylogowanych (1-2.5 TE), siarczanowanych, soli sodowych

EC50 (Glon – Desmodesmus subspicatus) 2,6 mg/l – (72 godziny)

EC50 (Glon – Desmodesmus Subspicatus) 27 mg/l – (72 godziny)

EC50 (Rozwielitka - Daphnia magna) 7,2 mg/l – (48 godzin)

LC50 (Ryba – brachydanio rerio) 7,1 mg/l - (96 godzin)

Toksyczność ostra dla 1-Propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-,N-(C12-18 parzyste) acylowe pochodne, wodorotlenki, sole wewnętrzne, roztwór wodny

ryba (Pimephales promelas): LC50(96h) = 1,11 mg/l słodka woda

ryba (Cyprinodon variegates): LC50(96h) = 1,1 mg/l morska woda

ryba (Oncorhynchus mykiss): przewlekłe NOEC 0,135 mg/l słodka woda

bezkęgowce (Daphnia magna): LC50 (96h) = 1,9 mg/l słodka woda

bezkęgowce (Acartia tonsa): LC50 (48h) = 7,0 mg/l morska woda

bezkęgowce (Acartia tonsa): przewlekłe NOEC 0,3mg/l słodka woda

algi i sinice: LC50 = 2,4 mg/l słodka/morska woda

algi i sinice: przewlekłe NOEC 0,6 mg/l słodka/morska woda

bakteria (Pseudomonas Putida): przewlekłe NOEC 3000 mg/l słodka woda

LC50 >846 mg/kg

12.2. TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU

Zawarte w preparacie środki powierzchniowo czynne są biodegradowalne.

12.3. ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI

Brak danych.

12.4. MOBILNOŚĆ W GLEBIE

Produkt jest całkowicie rozpuszczalny w wodzie.

12.5. WYNIKI OCENY WŁAŚCIWOŚCI PBT I vPvB

Nie dotyczy.

12.6. INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA

Brak danych.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28.05.2015r.

Małe ilości (u konsumenta) traktować jak odpady z gospodarstwa domowego.
Duże ilości odpadów opakowaniowych i odpadowego preparatu unieszkodliwiać zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami (patrz p.15).

Niszczenie i neutralizacja:

Roztwór niszczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie utylizacji odpadów.

Opakowania:

Dokładnie opróżnione opakowania należy przepłukać wodą. Dokładnie opróżnione opakowanie podlega systemowi odbioru odpadów komunalnych.

Klasyfikacja odpadów:

Ponieważ kod odpadów jest przypisywany w zależności od źródła ich powstania, końcowy użytkownik powinien uwzględniając specyficzne warunki stosowania produktu, biorąc pod uwagę miejsce i sposób powstawania odpadu zdefiniować powstały odpad i przypisać właściwy kod, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Kod odpadu opakowania:

15 01 02 - opakowania z tworzyw sztucznych

15 01 01 – opakowania z papieru i kartonu

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1. NUMER UN (NUMER ONZ)

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 –

Transport w pozycji pionowej

14.7. TRANSPORT LUZEM ZGODNIE Z ZAŁĄCZNIKIEM II DO KONWENCJI MARPOL 73/78 I KODEKSEM IBC. –

Nie dotyczy

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1. PRZEPISY PRAWNE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA, OCHRONY ZDROWIA I ŚRODOWISKA SPECYFICZNE DLA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY

Kartę wykonano zgodnie z:

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. nr 63, poz. 322, 2011) z późniejszymi zmianami.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28.05.2015r.

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. 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 (Dz.U. Unii Europejskiej L353 z dn. 31.12.2008; z późn. zm.)

Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 PEiR z dnia 18.12.2006r. 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/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE z późniejszymi zmianami

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 zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) NR 528/2012 z dnia 22 maja 2012 r. w sprawie udostępniania na rynku i stosowania produktów biobójczych z późniejszymi zmianami

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286), z późn. zmianami

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2013, Nr 0, poz. 21), z późn. zmianami

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2013, Nr 0, poz. 888), z późn. zmianami

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650 z późn. zmianami).

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1223/2009 z dnia 30 listopada 2009 r. dotyczące produktów kosmetycznych (wersja przekształcona) (Tekst mający znaczenie dla EOG)

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 648/2004 z dnia 31 marca 2004r. w sprawie detergentów, z późniejszymi zmianami.

Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR)

15.2. OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO

Brak danych.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Znaczenie zwrotów zagrożenia z sekcji: 2 - 3

Skin Irrit 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kat. 2
Eye Damage 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kat. 1.
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, kat 2.
H315	Działanie drażniące na skórę
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zalecane ograniczenia w stosowaniu:

Produkt przeznaczony do użytku konsumenckiego

Porady szkoleniowe

Przed użyciem zapoznać się z kartą charakterystyki

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki

CAS (Chemical Abstracts Service)

Numer WE oznacza jeden z trzech numerów wymienionych poniżej:

- numer przypisany substancji w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (EINECS)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia Komisji (UE) nr 2015/830 z dnia 28.05.2015r.

- numer przypisany substancji w Europejskiej Liście Substancji Notyfikowanych (Elincs)
- numer w wykazie substancji chemicznych wymienionych w publikacji Komisji Europejskiej "No-longer polymers"

NDS - najwyższe dopuszczalne stężenia substancji szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

NDSCh - najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

NDSP - najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe

Numer UN - Numer rozpoznawczy materiału (numer ONZ, numer UN)

ADR - europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych,

IMO - Międzynarodowa Organizacja Morska

RID - regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych,

ADN - europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi

IMDG - międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych

ICAO - Instrukcje Techniczne dla Bezpiecznego Transportu Materiałów Niebezpiecznych Drogą Powietrzną

Inne źródła informacji

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

ESIS European Chemical Substances Information System

Inne informacje:

Produkt opisany w karcie charakterystyki powinien być przechowywany i stosowany zgodnie z dobrą praktyką przemysłową i w zgodzie z wszelkimi przepisami prawnymi. Zawarte w karcie charakterystyki informacje oparte o obecny stan wiedzy oraz aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt, mają za zadanie opisanie produktu z punktu widzenia przepisów prawnych w zakresie bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska. Nie stanowią one opisu jakościowego produktu i nie powinny być rozumiane jako gwarancja określonych właściwości. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu.

Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego używania produktu i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie oraz niewłaściwego stosowania niniejszego produktu.

Karta charakterystyki została wykonana przez producenta na podstawie materiałów uzyskanych od producentów oraz z własnej bazy danych.

Wersja 1.