

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20.05.2010r.

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU

Nazwa handlowa: Mydło w płynie SORIA cream

1.2. ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA MIESZANINY ORAZ ZASTOSOWANIA ODRADZANE

Delikatne mydło do mycia rąk i całego ciała. Posiada neutralne pH dla skóry. Wodny roztwór anionowych, niejonowych i amfoterycznych środków powierzchniowo-czynnych (Coco Glucoside), substancji nawilżających (kolagen, gliceryna, lanolina, olej kokosowy), substancji perlizującej, barwnika, kompozycji zapachowej i konserwanta.

1.3. DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI

Flesz Sp. z o. o.

ul. Cieślowskich 25F

03-017 Warszawa

e-mail: flesz@flesz.net.pl

tel. 22 423 88 66 fax 22 205 04 88

1.4. NUMER TELEFONU ALARMOWEGO

Tel. 22 423 88 66 czynny w godzinach urzędowania

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. KLASYFIKACJA MIESZANINY

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna w myśl obowiązujących przepisów.

2.2. ELEMENTY OZNAKOWANIA

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia – nie dotyczy

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

Mydło w płynie antybakteryjne jest mieszaniną anionowych, amfoterycznych i niejonowych związków powierzchniowo czynnych, środka nawilżającego skórę – gliceryny oraz środka antybakteryjnego i konserwującego mającego szerokie działanie przeciwko bakteriom, grzybom drożdżowym i pleśniowym, substancji pomocniczej, odpowiedniej kompozycji zapachowej oraz barwnika.

Nazwa składnika	Zakres stężenia % wag	Klasyfikacja 67/548/EWG	Klasyfikacja (WE)1272/2008	Numer CAS	Numer WE	Numer rejestracji	Numer indeksowy
Alkohole C12-14, etoksylowane (1-2.5 TE), siarczanowane,	< 5,0	Xi, R38, R41	Skin Irrit 2, H315 Eye damage 1, H318	68891-38-3	500-234-8	01-21174886 39-16-XXXX	--

sole sodowe							
-------------	--	--	--	--	--	--	--

Objaśnienie: T⁺= bardzo toksyczny, T= toksyczny, C= żrący, Xn= szkodliwy, Xi= drażniący, E= wybuchowy, O= utleniający, F⁺= skrajnie łatwopalny, F= wysoce łatwopalny, N= niebezpieczny dla środowiska

*Pełne znaczenie zwrotów zagrożenia R i 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. Przemycać 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

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 chłodzić 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 chłonny (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 opakowania jednostkowego. Podczas stosowania nie jeść i nie pić. Unikać kontaktu z oczami. Myć 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. 5-35°C. 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

Mydło w płynie do mycia rąk i całego ciała.

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.

Uwaga:

Stosowane środki ochrony osobistej powinny spełniać wymogi rozporządzenia Ministra Gospodarki z 21 grudnia 2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. nr 259, poz. 2173).

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**9.1. INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH**

Wygląd:	Jednorodna, nieklarowna, perłowa, lepka ciecz bez zanieczyszczeń mechanicznych, w zależności od rodzaju: charakterystyczna dla użytych surowców lub barwników
Zapach:	Przyjemny, w zależności od rodzaju: charakterystyczny dla użytej kompozycji zapachowej
Próg zapachu:	Brak danych
pH wyrobu gotowego:	5,5 – 6,6
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 w 20°C [g/cm³]:	1,03
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.

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, etoksylowanych (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

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. TOKSYCZNOŚĆ

Dla mieszaniny - brak danych

Dla substancji: dla alkoholi, C12-C14, etoksylowanych (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)

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

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

Ustawa z dnia 27.04.2001r. o odpadach (Dz. U. nr 62, poz. 628 wraz z późniejszymi zmianami). Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27.09.2001r w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. nr 112, poz. 1206).

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:

- 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.
- 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.Urz. UE L 353/2 z 31.12.2008)

- Rozporządzenie Komisji (WE) nr 790/2009 z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (Dz.Urz. UE L 235/1 z 5.09.2009)
- Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20.05.2010r; z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
- Ustawą o substancjach chemicznych i ich mieszaninach z dnia 25.02.2011r. (Dz.U.63 poz.322).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. Poz. 1018).
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 8.02.2010r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem. (Dz. U. Nr 27 poz. 140).
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 20.04.2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. poz. 445).
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2.09.2003r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171, poz. 1666) z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 kwietnia 2010 r. w sprawie rodzajów substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania zaopatruje się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. Nr 83, poz. 544)
- 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
- Ustawą z dnia 27.04.2001r. o odpadach (Dz.U.62 poz.628) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27.09.2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.112 poz.1206).
- Ustawą z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych. (Dz.U. 2001 nr 63 poz. 638) z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650) z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 30.12.2004 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych. (Dz. U. z 2005r. Nr 11, poz. 86) z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 21.12.2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).
- Klasyfikacją towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową Europejską dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR).
- Ustawa z dnia 28.10.2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 199, poz. 1671 tekst jednolity). Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych ADR.
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) NR 648/2004 z dnia 31 marca 2004r. w sprawie detergentów z późniejszymi zmianami.

15.2. OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO

Brak danych.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Znaczenie zwrotów zagrożenia z sekcji: 2 - 3

Skin Irrit 2	Działanie zrażące/drażniące na skórę, kat. 2
Eye Damage 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kat. 1.
R38	Działa drażniąco na skórę
R41	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu
H315	Działanie drażniące na skórę
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu

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)
- 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 Droga 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 Flesz Sp. z o.o. na podstawie materiałów uzyskanych od producentów oraz z własnej bazy danych.

Wersja 1.