

**KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY
AKTYWNA PIANA NEUTRALNA**

Karta zgodna z załącznikiem II REACH 1907/2006/WE wraz z późniejszymi zmianami

**SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA SPÓŁKI/
PRZEDSIĘBIORSTWA****1.1 Identyfikator produktu**

Nazwa produktu: SNOW FOAM

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**Środek myjący do samochodów. Zastosowanie profesjonalne.**

Zastosowania odradzane: inne niż zalecane

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Good Stuff Sp.żo.o Sp.k

ul. Głogowska 260, Budynek B, Box 7

60-104 Poznań

e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: goodstuff@goodstuff.com.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

tel:690512488 w godz. 10-16

Ośrodki toksykologiczne

Gdańsk 58 3492831

Kraków 12 6471105;012 6831134;012 6831300

Lublin 81 7408983

Poznań 61 8476946 618481011 w.265

Rzeszów 17 866 4406

Sosnowiec 32 2661145; 32 2660885 w.130

Tarnów 14 6299588

Warszawa 22 6190897;22 6196654

Wrocław 71 3433008; 71 3427021;71 7890

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania (CLP)

*Eye Irrit 2 Działanie drażniące na oczy kat 2.**H319 Działa drażniąco na oczy**UWAGA: Dane dotyczące dokonanej klasyfikacji umieszczono w sekcji 16.***2.2 Elementy oznakowania****Piktogram:****Hasło ostrzegawcze:** UWAGA**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:****H319** Działa drażniąco na oczy**Zwroty określające środki ostrożności:****P102** Chronić przed dziećmi.**P264** Dokładnie umyć ręce po użyciu.**P280** Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu.**P305+351+338** W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć.**P337+P313** W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.**P501** Zawartość usuwać do pojemnika zbiorczego przeznaczonego do recyklingu lub utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi.**2.3 Inne zagrożenia** Produkt nie spełnia kryteriów określonych dla PBT /vPvB.**SEKCJA 3. SKŁAD/ INFORMACJE O SKŁADNIKACH****3.2 Mieszaniny**

Mieszanka zawiera następujące składniki niebezpieczne/stwarzające zagrożenie:

Nazwa składnika	Numer WE (EINECS)	Numer CAS	Zawartość	Nr rejestracji
Alfa-(C14-16) olefinosulfonian sodowy, INCI name: Sodium C14-16 Olefin Sulfonate	270-407-8	68439-57-6	<6%	01-2119513401-57-xxxx

Klasyfikacja wg Rozporządzenia WE nr 1272/2008 (CLP) odnosi się do 100% substancji

Skin Irrit. 2 Działanie drażniące na skórę, kat.2, **H315** Działa drażniąco na skórę
Eye Dam 1 Poważne uszkodzenie oczu kat.1; **H318** Powoduje poważne uszkodzenie oczu

Specyficzne stężenia graniczne

Eye Dam 1 H318: $C \geq 38\%$

Eye Irrit. 2; H319: $5\% \leq C < 38\%$

Skin Irrit.2 H318: $c > 38\%$

Nazwa składnika	Numer WE (EINECS)	Numer CAS	Zawartość	Nr rejestracji
1-Propanaminium, 3-amino-N-(karboksymetylo)-N,N-dimetylo-, pochodne N- C8-18-acylowe, wodorotlenki, sól obojętna	604-575-4	147170-44-3	<10%	01-2119489410-39-xxxx

Klasyfikacja wg Rozporządzenia WE nr 1272/2008 (CLP) odnosi się do 100% substancji

Eye Dam 1 Poważne uszkodzenie oczu kat.1; **H318** Powoduje poważne uszkodzenie oczu
Aquatic Chronic 3 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kat.3;
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Nazwa składnika	Numer WE (EINECS)	Numer CAS	Zawartość	Nr rejestracji
Amidy, koko, N-[3-(dimetyloamino)propyl], N-tlenki	268-938-5	68155-09-9	<6%	Obecnie nie jest dostępny

Klasyfikacja wg Rozporządzenia WE nr 1272/2008 (CLP) odnosi się do 100% substancji

Acute Tox.4 Toksyczność ostra (droga pokarmowa) kat.4 **H302** Działa szkodliwie po połknięciu

Skin Irrit. 2 Działanie drażniące na skórę, kat.2, **H315** Działa drażniąco na skórę

Eye Dam 1 Poważne uszkodzenie oczu kat.1; **H318** Powoduje poważne uszkodzenie oczu

Nazwa składnika	Numer WE (EINECS)	Numer CAS	Zawartość	Nr rejestracji
D-Glukopiranoza, oligomery, C8-10-alkilowe glikozydy	500-220-1	68515-73-1	<7,5%	01-2119488530-36-xxxx

Klasyfikacja wg Rozporządzenia WE nr 1272/2008 (CLP) odnosi się do 100% substancji

Eye Dam 1 Poważne uszkodzenie oczu kat.1; **H318** Powoduje poważne uszkodzenie oczu

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt ze skórą: Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.

Kontakt z oczami:

Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

Spożycie:

Wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. Zasięgnąć porady lekarskiej.

Inhalacja:

W przypadku trudności z oddychaniem, wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie są znane.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym Leczenie objawowe. Pokaż etykietę lub kartę charakterystyki lekarzowi

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU.

Zalecenia ogólne:

- zaalarmować o pożarze;
- usunąć ze strefy zagrożenia osoby niebiorące udziału w akcji gaśniczej, w razie potrzeby zarządzić ewakuację;
- usunąć wszystkie źródła zapłonu;
- unikać wdychania dymu;
- pojemniki narażone na kontakt z ogniem lub wysoką temperaturą chłodzić rozpylając wodę z bezpiecznej odległości.

5.1 Środki gaśnicze: proszki gaśnicze, piany odporne na alkohol, mgła wodna, CO₂

Nieodpowiednie środki gaśnicze: bezpośredni strumień wody

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

W trakcie spalania wydzielają się toksyczne gazy

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Inne od zastosowania aparatu tlenowego i odzieży ochronnej specjalne procedury gaśnicze nie są wymagane.

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA.

6.1 Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

Stosować środki ochrony osobistej ubranie ochronne, okulary ochronne, rękawice ochronne.

Unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą i z oczami. Usunąć z obszaru zagrożenia osoby niebiorące udziału w likwidacji awarii.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zablokować rozprzestrzenianie się substancji oraz przedostawanie się do kanalizacji i zbiorników wodnych poprzez utworzenie barier z materiałów wiążących ciecz (piasek, ziemia). Powiadomić lokalne władze w przypadku niemożności zapewnienia ochrony.

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

Zebrać produkt za pomocą odpowiedniego materiału chłonnego, umieścić zebrany produkt w zamykanych i odpowiednio oznakowanych pojemnikach w celu utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami patrz sekcja 13.

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE.

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Postępować zgodnie z ogólnymi zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy z substancjami chemicznymi. Unikać kontaktu z oczami i ze skórą. Używać odpowiednich środków ochronnych –patrz sekcja 8. Podczas stosowania nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu. Produkt rozcieńczać jedynie z wodą. Nie mieszać z innymi środkami chemicznymi. Podczas pracy z produktem zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia.

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

Składować w oryginalnie zamkniętych opakowaniach w suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu, w temperaturze 5 ÷ 35°. Chronić produkt przed światłem słonecznym oraz ciepłem.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Obecnie nie ma zalecanych zasad postępowania wynikających ze szczególnych zastosowań końcowych produktu

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Normy ekspozycji dla zagrożeń zawodowych podane zgodnie z *Rozporządzeniem 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)

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Substancja	NDS mg/m ³	NDSch mg/m ³	NDSP
Nie określono dla żadnego składnika produktu	-	-	-

Wartości DNEL (Dopuszczalny Poziom Niepowodujący Zmian) :
Dane dla D-Glukopiranoza, oligomery, C8-10-alkilowe glikozydy

Dla pracowników

	Droga narażenia	DNEL
Krótkotrwałe oddziaływanie	Skóra	40 mg/kg
Długoterminowe oddziaływanie systematyczne	Skóra	595000 mg/kg
Długoterminowe oddziaływanie lokalne	Skóra	0,07mg/kg
Długoterminowe oddziaływanie systematyczne	Drogi oddechowe	420 mg/m ³

Dla konsumentów

	Droga narażenia	DNEL
Długoterminowe oddziaływanie systematyczne	spożycie	35,7mg/kg
Długoterminowe oddziaływanie systematyczne	Skóra	357000 mg/kg
Długoterminowe oddziaływanie systematyczne	Drogi oddechowe	124 mg/m ³
Długoterminowe oddziaływanie lokalne	Drogi oddechowe	6,5 mg/m ³

8.2 Kontrola narażenia

Środki techniczne kontroli narażenia

Jedzenie, picie i palenie zabronione w miejscu pracy.

Środki ochrony indywidualnej

Podczas pracy z produktem stosować ubranie ochronne i rękawice ochronne (neopren, kauczuk) Nie jest wymagana ochrona dróg oddechowych. Zaleca się stosowanie okularów ochronnych przy przelewaniu mieszaniny

Kontrola ochrony środowiska

Zapobiec wyciekom

Wartości PNEC (przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku)

Dane dla D-Glukopiranoza, oligomery, C8-10-alkilowe glikozydy

PNEC woda słodka (mg/l) : 0,1 ;

PNEC woda morska (mg/l) : 0,01

PNEC okresowe uwalnianie (mg/l) : 0,27;

PNEC oczyszczalnia ścieków (mg/l) : 540 ;

PNEC osady wód słodkich(mg/kg); 0,487

PNEC osady wód morskich (mg/kg); 0,048

PNEC gleba (mg/kg) : 0,654

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	bezbarwna ciecz
Zapach	Stosowanej kompozycji zapachowej
Próg zapachu	brak danych
pH	ok.7
Temperatura topnienia/krzepnięcia	brak danych
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	brak danych
Temperatura zapłonu	brak danych
Szybkość parowania	brak danych
Palność (ciała stałego, gazu)	Nie dotyczy
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	brak danych
Prężność par	brak danych
Gęstość par	brak danych
Gęstość właściwa	brak danych
Rozpuszczalność	Produkt mieszalny w wodzie
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	brak danych
Temperatura samozapłonu	brak danych
Temperatura rozkładu	brak danych

Lepkość	brak danych
Właściwości wybuchowe	nie wykazuje
Właściwości utleniające	nie wykazuje

9.2 Inne informacje: brak

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ.

10.1 Reaktywność

Produkt nie ulega rozkładowi w normalnych warunkach stosowania.

10.2 Stabilność chemiczna

Produkt stabilny w normalnych warunkach stosowania

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak dostępnych danych.

10.4 Warunki ,których należy unikać

Nie są znane

10.5 Materiały niezgodne

Kwasy, silne utleniacze.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Nie przeprowadzono szczegółowych badań mieszaniny.

Toksyczność ostra droga pokarmowa ATE mix>5000mg/kg

Toksyczność ostra inhalacyjnie ATE mix (pył/mgła) >5,5 mg/l powietrza

Dane Alfa-(C14-16) olefinosulfonian sodowy

toksyczność ostra doustna LD50 2079 mg/kg (szczur)

toksyczność ostra dermalna LD506300 do 13500 mg/kg (królik)

toksyczność inhalacyjna LC50>52 mg/l/4h(szczur)

kontakt z oczami powoduje podrażnienie oczu

kontakt ze skórą powoduje podrażnienie skóry

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE.

Dokładne badania nad działaniem preparatu na środowisko nie były prowadzone.

12.1 Toksyczność

Dane Alfa-(C14-16) olefinosulfonian sodowy

EC504,53 mg/l/48h, Rozwielitka –OECD 202 Daphnia sp. Acute Immobilisation test.

ErC505,2 mg/l/72 h Glon –ISO 10253:2006 –Marine algal growth inhibition test with Skeletonema coctatum and Phaeodactylum tricorutum.

LC50 4,2mg/l/96h Ryba –OECD 203 Fish, Acute toxicity Test

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Dane Alfa-(C14-16) olefinosulfonian sodowy

92%/28dni OECD 306 Biodegradability in Seawater

80%/28dni OECD 301B Ready Biodegradability –CO2 Evolution Test

Środek powierzchniowo czynny /środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie(WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów. Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich i będą im udostępniane na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentów

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nie oczekuje się akumulacji w organizmach

12.4 Mobilność w glebie

Brak danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie wykazuje cech substancji PBT ani vPvB

12.6 Inne szkodliwe skutki działania:

Nie są znane

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI.

Przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach

Przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Najwłaściwszym sposobem postępowania z odpadem jest wysłanie do uprawnionego zakładu odzysku lub utylizacji. Wszystkie działania dotyczące usuwania muszą być w zgodności ze wszystkimi lokalnymi prawami i rozporządzeniami. Nie wrzucać do ziemi, do kanałów ściekowych i zbiorników wodnych.

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna w transporcie

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 Brak

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników Nie dotyczy

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 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

Ustawy

Dz.U. 2015.1203 tj Ustawa z dnia 25 lutego 2011r o substancjach chemicznych i ich mieszaninach

Dz. U. 2013 poz.21 Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach

Dz.U. z 2013r. poz.888 Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi

Rozporządzenia- Klasyfikacja

Dz. U. 2012 poz. 1018 z późn. zmianami Rozporządzenie MZ z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin

Rozporządzenia- Oznakowanie

Dz. U.2015.450.t.j Rozporządzenie MZ z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin

Dz. U.2015.1368 Rozporządzenie MZ z dnia 25 sierpnia 2015 r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje stwarzające zagrożenie lub mieszaniny stwarzające zagrożenie.

Rozporządzenia- Pakowanie

Dz.U. 2012 poz. 688 z późn. zmianami Rozporządzenie MZ z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. z dnia 20 czerwca 2012 r.)

Rozporządzenia- Bezpieczeństwo i Higiena Pracy

Dz. U.2012 r. Nr 890 Rozporządzenie MZ z dnia 22 lipca 2012 w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy.

Dz. U.2005 r. Nr 11, poz.86 z późn. zmianami Rozporządzenie MZ z dnia 30 grudnia 2004 r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych

Dz.U. 2014 poz. 817 Rozporządzenie MPiPS z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

Rozporządzenia- Ochrona Środowiska

Dz.U.2014r nr 1923 Rozporządzenie MŚ z dnia 9 grudnia 2014r w sprawie katalogów odpadów

Rozporządzenia- Ograniczenia i zakazy

Dz.U.2013 r poz. 180 z późn. zmianami Rozporządzenie MG z dnia 29 stycznia 2013 r. w sprawie ograniczeń produkcji, obrotu lub stosowania substancji i mieszanin niebezpiecznych lub stwarzających zagrożenie oraz wprowadzania do obrotu lub stosowania wyrobów zawierających takie substancje lub mieszaniny.

Dz.U.2013 r poz. 1314 Rozporządzenie MG z dnia 10 października 2013 r. w sprawie stosowania ograniczeń wyszczególnionych w załączniku XVII do rozporządzenia nr 1907/2006.

Rozporządzenia WE REACH

Dz. Urz. UE 2007 L 136 sprostowanie do Dz. Urz. Sprostowanie do Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w

zakresie chemikaliów(REACH) i 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

(Dz.Urz. UE L 36 z 5.2.2009)+ Dz.Urz. UE L 118 z 12.5.2010) z

późn. zmianami

Rozporządzenia WE - CLP

Dz. Urz. UE 2008 L 354 Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1336/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 w celu dostosowania go do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin

Dz. Urz. UE 2008 L 353 Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w

z późn. zmianami 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

Rozporządzenia WE – Eksport Import
Dz. Urz. UE 2012 L201 Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) NR 649/2012 z dnia 4 lipca 2012 r. dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów

Inne
Dz. U. Nr 164, poz 1115 Klasyfikacja towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową ADR i Regulaminem RID
Rozporządzenie MZ z dnia 1 września 2010 r. w sprawie trybu wycofania substancji chemicznej, preparatu chemicznego lub wyrobu z obrotu i sposobu ich przechowywania

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny.

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE.

Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową

Szkolenia: Przed przystąpieniem do stosowania należy zapoznać się z kartą charakterystyki.

Ograniczenia w stosowaniu: Brak

Źródła danych: Informacje od dostawcy – MSDS , Przepisy prawne wymienione w pkt.15.1; dane literaturowe

Dokonane zmiany: zmiana składu i klasyfikacji mieszaniny.

Klasyfikację mieszaniny wg CLP dokonano z wykorzystaniem kryteriów klasyfikacji mieszanin zawartych w częściach 3-4 załącznika I Rozporządzenia CLP (Metoda oceny :Klasyfikacja mieszanin, w przypadku gdy dostępne są dane dla wszystkich składników lub tylko dla niektórych składników mieszaniny):

Działanie drażniące na skórę mieszaniny < stężenia granicznego tabela 3.2.3 oraz specyficznego stężeń składników

Działanie żrące na oczy mieszaniny < specyficznych stężeń granicznych składników oraz mając na uwadze pH = 7 mieszaniny, nie klasyfikuje się jako powodującej poważne uszkodzenie oczu.

Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kat.3 < stężenia granicznego oparte na sumowaniu stężeń tabela 4.1.2

Toksyczność ostra droga pokarmowa ATE mix > 5000 mg/kg

Toksyczność ostra inhalacyjnie ATE mix (pył/mgła) > 5,5 mg/l powietrza

Informacje zawarte w tym dokumencie powinny być dostępne dla każdego, kto może zetknąć się z produktem.

Informacje o preparacie przekazane w karcie wynikają z obecnego stanu wiedzy i doświadczeń. Nie stanowią one gwarancji własności produktu ani specyfikacji jakościowej.

Informacje zostały podane w dobrej wierze i podmiot wprowadzający do obrotu nie bierze odpowiedzialności za sposób ich wykorzystania.