



Label off

Data sporządzenia: 01.12.2012 r.

Data aktualizacji (wersja II): 30.06.2015 r.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem II do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Label off

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie zidentyfikowane: Środek do usuwania kleju po etykietkach, naklejkach, taśmach klejących, resztek gum, atramentu, tuszu, markeru i in. z powierzchni sztucznych (w tym poliwęglanu), z drzwi, okien, szyb, szkła, ceramiki, kamienia, sprzętu biurowego, AGD, elektronicznego. Polecany jako odplamiacz do tapicerki, wykładzin, dywanów. Doskonale sprawdza się przy czyszczeniu gruntownym stali nierdzewnej z nawarstwionych środków pielęgnujących. Produkt profesjonalny.

Zastosowanie odradzane: nie określono

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent:

BARLON Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe

Bartłomiej Osiński

09-120 Nowe Miasto

Miszewo Wielkie 3

Tel./fax (23) 661-48-60 (w godz. 7.00 -15.00)

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: barlon@barlon.win.pl

1.4 Telefon alarmowy

Czynny w godz. 7.00 – 15.00: 23/661 48 60

988 z telefonów stacjonarnych, 112 z telefonów komórkowych

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

2.1 Klasyfikacja mieszaniny

Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem Nr 1272/2008/WE

Działanie drażniące na skórę, Kategoria 2

Działanie drażniące na oczy, Kategoria 2

Działanie uczulające na skórę, Kategoria 1

Łatwopalna ciecz i pary, kategoria 3

H315: Działa drażniąco na skórę.

H319: Działa drażniąco na oczy.

H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H226: Łatwopalna ciecz i pary

2.2 Elementy oznakowania mieszaniny Oznakowanie zgodne z Rozporządzeniem Nr 1272/2008/WE

Piktogram: GHS07, GHS02





Label off

Data sporządzenia: 01.12.2012 r.

Data aktualizacji (wersja II): 30.06.2015 r.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H315: Działa drażniąco na skórę.

H319: Działa drażniąco na oczy.

H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

Zapobieganie:

P261 – Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

P272 – Zanieczyszczoną odzież ochronną nie wносить poza miejsce pracy.

P280 – Stosować rękawice ochronne, np. gumowe.

P210 - Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskrzenia/ otwartego ognia/gorących powierzchni. Palenie wzbronione.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

Reagowanie:

P302+P352 – W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

P305+P351+P338 – W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie.

P333+P313 – W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady / zgłosić się pod opiekę lekarza.

Przechowywanie:

P403+P235 – Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

Inne informacje, które muszą być na etykiecie:

EUH 208: Zawiera d-Limonen

2.3 Inne niebezpieczeństwa:

Szkodliwe skutki działania na zdrowie człowieka:

Skutki działania na środowisko: nieznane

Składniki mieszaniny nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB



Label off

Data sporządzenia: 01.12.2012 r.

Data aktualizacji (wersja II): 30.06.2015 r.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 SUBSTANCJE

nie dotyczy

3.2 MIESZANINY

Nazwa substancji/ nr rejestracyjny	nr indeksowy	nr CAS	nr WE	zawartość w [%]	Klasyfikacja zgodna z rozp. 1272/2008/WE	
					klasa zagrożenia i kod kategorii	Zwroty H
2-(2-butoksyetoksy)etanol 01-2119475104-44-xxxx	603-096-00-8	112-34-5	203-961-6	10 - 20	Eye Irrit. 2	319
Alkohol etylowy	603-002-005	64-17-5	200-578-6	10 - 15	Flam. Liq.2	225
Terpena pomarańczowa (p-menta-1,8-dien, d-limonene)	-	8028-48-6	232-433-8	10 - 15	Flam. Liq.3 Skin Irrit. 2 Skin Sens.1 Asp Tox 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	226 315 317 304 400 410
2-propanol; 01-2119457558-25-xxxx	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7	5 - 10	Flam. Liq.2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	225 319 336

Ponadto mieszanina zawiera inne składniki wspomagające i pomocnicze, o których informacja znajduje się na etykiecie.

Nie zawiera więcej składników, które w świetle obowiązujących przepisów powinny być wymienione w niniejszej sekcji.

Pełny tekst znaczenia stosowanych skrótów i symboli oraz treść zwrotów – patrz sekcja 16 karty charakterystyki.

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie: Wyprowadzić na świeże powietrze.

Kontakt ze skórą: Zmyć dokładnie skórę wodą.

Kontakt z oczami: Płukać oczy dużą ilością czystej bieżącej wody, przynajmniej 15 minut, przy rozwartych powiekach. W przypadku pojawienia się jakichkolwiek dolegliwości, skonsultować się z lekarzem.

Spżycie: jeżeli produkt dostał się do ust – płukać dużą ilością wody, unikając połknięcia, w przypadku połknięcia – podawać wodę do picia małymi porcjami, nie wywoływać wymiotów, natychmiast zwrócić się o pomoc lekarską.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia: brak doniesień o niepożądanych skutkach.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym: leczenie objawowe, w przypadku połknięcia dużej ilości skontaktować się z lekarzem.



Label off

Data sporządzenia: 01.12.2012 r.

Data aktualizacji (wersja II): 30.06.2015 r.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze:

Odpowiednie środki gaśnicze: Pożary w obecności produktu gasić środkami gaśniczymi odpowiednimi dla palących się materiałów

Nieodpowiednie środki gaśnicze: nie stosować silnego strumienia wody

5.2 Szczególne zagrożenie związane z substancją/mieszaniną: nieznane

Produkty rozkładu: nieznane

5.3 Informacje dla straży pożarnej: stosować niezależny aparat oddechowy oraz gazoszczelną odzież ochronną, dla zapobieżenia kontaktowi ze skórą i oczami

5.4 Inne informacje: Produkt palny. Zbiorniki narażone na działanie ognia lub wysokiej temperatury chłodzić wodą, jeśli to możliwe usunąć je z obszaru zagrożenia.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ochrony osobistej, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych: Używać środki ochrony indywidualnej. W celu ochrony osobistej patrz punkt 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: unikać uwolnienia preparatu do środowiska.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Uwolniony produkt zebrać, np. mopem do pojemnika, większe rozlewy posypać odpowiednim materiałem pochłaniającym (piasek) i zebrać do pojemnika na odpady. Spłukać powierzchnię wodą.

6.4 Inne informacje: nieznane

6.5 Odniesienia do innych sekcji:

Sprzęt ochronny i odzież: patrz: sekcja 8

Unieszkodliwianie odpadów patrz: sekcja 13

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ/MIESZANINĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania: Przestrzegać zasad i przepisów BHP w zakresie postępowania z chemikaliami. W celu ochrony osobistej patrz punkt 8. Zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Nie połykać.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności: Produkt przechowywać w oryginalnym opakowaniu, suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, w temperaturze nie niższej niż 0°C i nie wyższej niż +30°C.

7.3 Szczególne zastosowanie końcowe: Środek do, np. usuwania kleju. Produkt profesjonalny.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA /ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

wg *Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie dopuszczalnych stężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2014r, Poz. 817)*

NDS, NSDCh, NDSP: nie określono

Zalecenia dotyczące procedury monitoringu zawartości składników niebezpiecznych – metodyka pomiarów:

- PN ISO 4225/Ak:1999 Jakość powietrza – Zagadnienia ogólne – Terminologia (arkusz krajowy).
- PN Z-04008-7:2002. Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacji wyników.
- PN-EN-689:2002. Powietrze na stanowiskach pracy – Wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategią pomiarowa.



Label off

Data sporządzenia: 01.12.2012 r.

Data aktualizacji (wersja II): 30.06.2015 r.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

- PN-EN-482:2002. Powietrze na stanowiskach pracy – Ogólne wymagania dotyczące procedur pomiaru czynników chemicznych.

- **Kontrola narażenia:**

- **Środki ochrony indywidualnej:**

- Myć ręce przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy,
- W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu,
- Unikać kontaktu z oczami
- Unikać kontaktu ze skórą
- Nie połykać
- **Ochrona dróg oddechowych:** nie jest potrzebna w warunkach odpowiedniej wentylacji
- **Ochrona rąk i ciała:** rękawice ochronne, zgodnie z dobrą praktyką pracy
- **Ochrona oczu:** nie są wymagane specjalne środki ostrożności

Pracodawca jest zobowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Postać	ciecz
Barwa	bezbarna do jasnożółtej
Zapach	charakterystyczny
pH wyrobu w 20°C	nie dotyczy
Temperatura wrzenia [°C]	nie określono
Gęstość [g/cm ³] w 20°C	0,870 ± 0,050
Temperatura zapłonu [°C]	nie dotyczy
Temperatura samozapłonu [°C]	nie dotyczy
Szybkość parowania	brak danych
Górna/ dolna granica wybuchowości	brak danych
Palność	brak danych
Właściwości wybuchowe	brak danych
Właściwości utleniające	brak danych
Temperatura topnienia	brak danych
Prężność par [hPa] w 20 °C	brak danych
Rozpuszczalność w wodzie	tworzy emulsję
Rozpuszczalność w rozpuszczalnikach	brak danych
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	brak danych
Lepkość dynamiczna	brak danych
Temperatura zmętnienia [°C]	brak danych

9.2 Inne informacje: brak

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność: w warunkach obchodzenia się zgodnie z przeznaczeniem – brak reaktywności

10.2 Stabilność chemiczna: produkt stabilny w normalnych warunkach przechowywania i magazynowania

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji: nieznanne

10.4 Warunki, których należy unikać: podwyższona temperatura (powyżej 30°C), bezpośrednie działanie promieni słonecznych



Label off

Data sporządzenia: 01.12.2012 r.

Data aktualizacji (wersja II): 30.06.2015 r.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

10.5 Materiały niezgodne: nieznane

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: nieznane

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Drogi przenikania: połknięcie, kontakt ze skórą i oczami

Działanie:

- oczy - działanie drażniące
- skóra - działanie drażniące, uczulające
- układ pokarmowy - może powodować podrażnienie układu pokarmowego
- układ oddechowy – nie przewiduje się szkodliwego działania

Działanie mutagenne: brak składników mieszaniny o działaniu mutagennym

Działanie rakotwórcze: brak składników mieszaniny o działaniu rakotwórczym

Działanie teratogenne: brak składników mieszaniny o działaniu teratogennym

Objawy zatrucia przewlekłego:

Przedłużone działanie może powodować zaczerwienienie oczu

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

12.1.1 Toksyczność dla ryb: brak danych

12.1.1 Toksyczność dla dafnii i innych wodnych bezkręgowców: brak danych

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu: Związki powierzchniowo czynne zastosowanie w mieszaninie ulegają biodegradacji zgodnie z Rozporządzeniem o detergentach.

12.3 Zdolność do bioakumulacji: nie dotyczy

12.4 Mobilność w glebie: nieznane

12.5 Wynik oceny właściwości PBT i vPvB: mieszanina nie spełnia kryteriów

12.6 Inne szkodliwe skutki działania: brak informacji o niepożądanych lub krytycznych zagrożeniach

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące substancji: utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Pozostałości składować w oryginalnych pojemnikach. Nie usuwać produktu razem z odpadami komunalnymi. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód gruntowych i powierzchniowych.

Zalecenia dotyczące zużytych opakowań: odzysk / recykling / likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Tylko opakowania całkowicie opróżnione mogą być przeznaczone do recyklingu.

- *Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r w sprawie katalogu odpadów (DU1923-2014)*

Zużyte opakowania dokładnie opróżnić. Opakowania jednorazowe (po dokładnym oczyszczeniu) przekazać do upoważnionego odbiorcy odpadów. Opakowanie usunąć zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami i regulacjami ochrony środowiska. Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny

SEKCJA 14: INFORMACJE O 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



Label off

Data sporządzenia: 01.12.2012 r.

Data aktualizacji (wersja II): 30.06.2015 r.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

14.4 Grupa pakowania: nie dotyczy

14.5 Zagrożenia dla środowiska: nie dotyczy

Numer rozpoznawczy zagrożenia: nie dotyczy

Nalepka ostrzegawcza: nie dotyczy

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie są wymagane.

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

Brak informacji

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 marca 2015 r. o zmianie ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2015 r. poz. 675)
- 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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L335/1 z dn. 31.12.2008) z późniejszymi zmianami ((WE) NR 790/2009; NR 286/2011; NR 618/2012; NR 487/2013; NR 944/2013; NR 605/2014)
- Rozporządzenie MZ z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322).
- Oznakowanie opakowań jednostkowych zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012r w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych (Dz.U.12.445)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 23 stycznia 2014 zmieniające rozporządzenie w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. 2014 r. poz. 145)
- Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r w sprawie katalogu odpadów (DU1923-2014)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 23 grudnia 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. z 2014, poz.6)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 25 września 2013 r. zmieniające rozporządzenie 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 1173)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2012 r. w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz. U. 2012, poz. 890)
- Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. 2012 poz. 1018)
- Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. Nr. 112, poz. 1206)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia z dnia 6 czerwca 2014 r.w sprawie dopuszczalnych stężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2014r, Poz. 817)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013 r. w sprawie ograniczeń wyszczególnionych w załączniku XVII do Rozporządzenia 1907/2006 (Dz.U. z 2013 r Poz 1314)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki 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. z 2013 r poz. 180)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 października 2013 r zmieniające rozporządzenie 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 2013 r Poz 1225)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia 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 2012 r Poz 688)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 12 marca 2012 r w sprawie wycofania substancji chemicznej, jej mieszaniny, lub wyrobu z obrotu (Dz.U. z 2012 r Poz 325)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 maja 2012 r w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje niebezpieczne lub mieszaniny niebezpieczne (Dz.U. z 2012 r, poz.601)



Label off

Data sporządzenia: 01.12.2012 r.

Data aktualizacji (wersja II): 30.06.2015 r.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

- 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) (Dziennik Urzędowy UE, nr L.132)
- Rozporządzenia (WE) nr 907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 czerwca 2006 ws. detergentów
- Rozporządzenia (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 ws. detergentów
- Rozporządzenie (UE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów
- Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 ws. REACH z późniejszymi zmianami

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych na temat dokonania oceny bezpieczeństwa chemicznego dla substancji/mieszaniny

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci w jakiej jest stosowany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości. W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika.

Niniejsza karta charakterystyki mieszaniny niebezpiecznej opracowana została na podstawie karty charakterystyki MSDS dostarczonej przez producenta oraz obowiązujących w Polsce przepisów dotyczących niebezpiecznych substancji i mieszanin chemicznych.

Wykaz zwrotów H, objaśnienie klas zagrożeń i kodów kategorii, w pkt 3 karty charakterystyki:

H225 – Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H226 - Łatwopalna ciecz i pary

H304 – Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią

H315: Działa drażniąco na skórę

H315 - Działa drażniąco na skórę

H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry

H319 – Działa drażniąco na oczy.

H332 – Działa szkodliwie w następstwie oddychania.

H336 – Może spowodować senność lub zawroty głowy.

H400 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

H410 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Skin Irrit. 2: działanie drażniące na skórę, kategoria narażenia 2

Skin Sens 1 Działanie uczulające na skórę, kategoria narażenia 1

Eye Irrit. 2: działanie drażniące na oczy, kategoria narażenia 2

Flam Liq.2: substancja ciekła łatwopalna, kategoria narażenia 2

Flam Liq.3: substancja ciekła łatwopalna, kategoria narażenia 3

STOT SE3: narażenie jednorazowe, STOT naraż. Jednor.

Acute Tox 4: Toksyczność ostra, kategoria 4

Asp Tox 1 ie spowodowane aspiracją, kategoria narażenia 1

Aquatic Acute 1 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria narażenia 1

Aquatic Chronic 1 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, kategoria narażenia 1

Produkt zgłoszono do Instytutu Medycyny Pracy

Wszystkie osoby uczestniczące w obrocie i stosowaniu produktu powinny zostać przeszkolone w zakresie higieny i bezpieczeństwa obchodzenia się oraz stosowania niebezpiecznego preparatu chemicznego.

Zmiana w stosunku do wersji poprzedniej: zmiany związane z nową klasyfikacją i oznakowaniem CLP