



BARLON UNIWERSALNY

Data sporządzenia: 24.11.2015r.

Data aktualizacji (wersja 1.1): 25.07.2017 r.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Karta zgodna z załącznikiem II do ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) NR 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. 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: **BARLON UNIWERSALNY**

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie zidentyfikowane: Proszek do prania tkanin białych i kolorowych z włókien naturalnych – lnu i bawełny, włókien syntetycznych i mieszanych we wszystkich typach pralek mechanicznych i pralnicach przemysłowych. Zakres temperatur prania 30 - 95°C. Skutecznie usuwa zabrudzenia i plamy z herbaty, kawy, soku, krwi, wina, itp. Zawiera specjalne kompozycje enzymów, system TAED oraz środki chroniące pralkę przed korozją i osadzaniem się kamienia. Chroni tkaniny przed zaszarzeniem, pozostawiając kolory czyste i żywe. Wypranym tkaninom nadaje miły i świeży zapach.

Zastosowanie odradzane: nie są znane

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent:

BARLON Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowo-Usługowe

Bartłomiej, Robert i Piotr Osińscy s.c.

09-120 Nowe Miasto

Nowe Miasto Folwark 53

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

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

1.4 Numer telefonu alarmowego

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

988 z telefonów stacjonarnych,

112 z telefonów komórkowych

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem Nr 1272/2008/WE

Działanie drażniące na oczy, Kategoria 2

H319: Działa drażniąco na oczy.

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

Piktogram:



Hasło ostrzegawcze: Uwaga



BARLON UNIWERSALNY

Data sporządzenia: 24.11.2015r.

Data aktualizacji (wersja 1.1): 25.07.2017 r.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H319: Działa drażniąco na oczy.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

Zapobieganie:

-

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

Reagowanie:

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. Nadal płukać.

2.3 Inne zagrożenia:

Szkodliwe skutki działania na zdrowie człowieka:

Skutki działania na środowisko: Produkt może obniżyć pH.

Składniki mieszaniny nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB

Mieszanina nie zawiera składników uważanych za trwałe, ulegające bioakumulacji, i toksyczne (PBT), ani bardzo trwałe i ulegające znacznej bioakumulacji (vPvB) w ilościach 0,1% lub więcej.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 SUBSTANCJE

nie dotyczy

3.2 MIESZANINY

Nazwa substancji/ nr rejestracyjny	nr CAS	nr WE	zawartość w [%]	Klasyfikacja zgodna z rozp. 1272/2008/WE	
				klasa zagrożenia i kod kategorii	Zwroty H
<i>Węglan sodowy</i> 01-2119485498-19-xxxx	497-19-8	207-838-8	5 - 10	Eye Irrit. 2	319
<i>Nadwęglan sodu</i> 05-2117997004-39-xxxx	15630-89-4	239-707-6	5 - 10	Ox. Subst. 2 Acute Tox. 4 Eye Dam. 1	272 314 318
<i>Alkilobenzenosulfonian sodu</i> 01-2119489428-22-XXXX	68411-30-3	270-115-0	< 5	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	302 315 318
<i>Krzemian sodowy</i>	1344-09-8	215-687-4	< 5	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	315 319
<i>Metakrzemian sodowy</i>	10213-79-3	229-912-9	< 3	Skin Corr 1A STOT SE 3	314 335

Ponadto mieszanina zawiera inne składniki wspomagające i pomocnicze.

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

Pełny tekst klasyfikacji, w tym znaczenie stosowanych skrótów i symboli oraz treść zwrotów H – patrz sekcja 16 karty charakterystyki.



BARLON UNIWERSALNY

Data sporządzenia: 24.11.2015r.

Data aktualizacji (wersja 1.1): 25.07.2017 r.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie: Wyprowadzić poszkodowanego z miejsca narażenia na świeże powietrze.

Kontakt ze skórą: zdjąć skażoną odzież, zmyć skórę dużą ilością letniej wody, przez co najmniej 15 minut. Jeżeli pojawiają się niepokojące objawy, skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami: Natychmiast płukać oczy przez kilkanaście minut dużą ilością czystej bieżącej wody, przy odwiniętych powiekach (przynajmniej 15 minut). Zapewnić pomoc medyczną.

Spożycie: Nie wywoływać wymiotów. Wypłukać usta wodą. Podać do wypicia wodę (200 – 300 ml). Zapewnić pomoc medyczną.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia: Działa drażniąco na oczy.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym: Osobie nieprzytomnej nie podawać żadnych środków doustnie.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze:

Odpowiednie środki gaśnicze: Stosować środki gaśnicze, odpowiednie do palących się materiałów

Nieodpowiednie środki gaśnicze: nieznane

5.2 Szczególne zagrożenie związane z substancją lub mieszaniną: nieznane

Produkty rozkładu: nieznane

5.3 Informacje dla straży pożarnej: stosować standardowe ubranie ochronne

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności, 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: Nie dopuścić do skażenia gleby, wód powierzchniowych, wód gruntowych

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Uwolniony produkt zebrać do pojemnika na odpady. Spłukać powierzchnię dużą ilością wody.

6.4 Odniesienia do innych sekcji:

Sprzęt ochronny i odzież: patrz: sekcja 8

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH 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. Unikać kontaktu z oczami

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

Zalecane opakowania: PE, HDPE

Przeciwwskazane opakowania: brak

7.3 Szczególne zastosowanie końcowe: Proszek do prania tkanin

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA /ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Obwieszczenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 czerwca 2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2017 r. Poz. 1348)



BARLON UNIWERSALNY

Data sporządzenia: 24.11.2015r.

Data aktualizacji (wersja 1.1): 25.07.2017 r.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

NDS (węglan sodu, CAS: 497-19-8): 10 mg/m³

NDS, NSDCh, NDSP: brak danych dla pozostałych składników z sekcji 3

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

8.2 Kontrola narażenia:

8.2.1 Środki ochrony indywidualnej:

- Myć ręce przed każdą przerwą i po zakończeniu pracy,
- W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu,
- **Ochrona dróg oddechowych:** nie są wymagane, żadne specjalne środki ostrożności
- **Ochrona rąk i ciała:** nie są wymagane, żadne specjalne środki ostrożności
- **Ochrona oczu:** nie są wymagane, żadne 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	proszek
Barwa	biały z kolorowymi wtrąceniami, wynikającymi z receptury
Zapach	przyjemny
pH 1 % roztworu w 20°C	10,3 – 10,9
Temperatura wrzenia [°C]	nie określono
Ciężar nasypowy [g/cm ³] w 20°C	brak danych
Temperatura zapłonu [°C]	brak danych
Temperatura samozapłonu [°C]	nie dotyczy
Szybkość parowania	brak danych
Górna/ dolna granica wybuchowości	brak danych
Palność	brak danych
Właściwości wybuchowe	nie dotyczy
Właściwości utleniające	brak danych
Temperatura topnienia	brak danych
Prężność par [hPa] w 20 °C	brak danych
Rozpuszczalność w wodzie	rozpuszczalny
Rozpuszczalność w rozpuszczalnikach	brak danych
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	brak danych
Gęstość dynamiczna [mPa s] w 25 °C	brak danych
Lepkość dynamiczna	brak danych
Temperatura zmętnienia [°C]	brak danych
Inne informacje: nieznane	



BARLON UNIWERSALNY

Data sporządzenia: 24.11.2015r.

Data aktualizacji (wersja 1.1): 25.07.2017 r.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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: w warunkach normalnych przechowywania/stosowania nie występują niebezpieczne reakcje.

10.4 Warunki, których należy unikać: brak danych

10.5 Materiały niezgodne: nie reaktywny

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu: tlenki węgla

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra:

Składnik: *Węglan sodu* CAS 497-19-8:

LD50 – (inhalacyjnie, szczur) 2300 mg/m³

LD50 – (doustnie, szczur) 2800 mg/kg

W oparciu o dostępne dane, produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny dla zdrowia.

- oczy – może działać podrażniająco

- skóra – brak szkodliwego działania

- układ pokarmowy - w przypadku spożycia, może działać podrażniająco

- układ oddechowy – brak szkodliwego działania

Działanie mutagenne: składniki mieszaniny nie mają działania mutagennego

Działanie rakotwórcze: składniki mieszaniny nie mają działania rakotwórczego

Działanie teratogenne: składniki mieszaniny nie mają działania teratogennego

Objawy zatrucia przewlekłego:

nieznane

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

12.1.1 Toksyczność dla ryb:

Węglan sodu CAS 497-19-8:

LC50 - ryby (*Lepomis macrochirus*) 300 mg/l (96h)

12.1.2. Toksyczność dla dafnii i innych wodnych bezkręgowców:

Węglan sodu CAS 497-19-8:

LC50 - bezkręgowce (*Ceriodaphnia sp.*) 200-227 mg/l (48h)

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu: Związki powierzchniowo czynne zastosowane w recepturze mieszaniny, ulegają biodegradacji zgodnie z Rozporządzeniem nr 648/2004/WE.

12.3 Zdolność do bioakumulacji: nie dotyczy

12.4 Mobilność w glebie: brak danych

12.5 Wynik oceny właściwości PBT i vPvB: nie dotyczy

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

Przestrzegać przepisów określonych w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 8 lipca 2004 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 168 poz. 1763).



BARLON UNIWERSALNY

Data sporządzenia: 24.11.2015r.

Data aktualizacji (wersja 1.1): 25.07.2017 r.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Zalecenia dotyczące substancji: utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

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

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 i kodeksem IBC

Brak informacji

- Transport drogowy i kolejowy: *nie dotyczy*
- Transport żegluga śródlądową ADN/ADNR: *nie dotyczy*
- Transport morski IMO/IMDG : *nie dotyczy*
- Transport powietrzny ICA/IATA: *nie dotyczy*

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 Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2015 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagenym w środowisku pracy (Dz. U. 2015 r. poz. 1090)*
- *Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2015 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji chemicznych, ich mieszanin, w celu dostosowania go do postępu naukowo-technicznego (Dz. U. 2015, poz. 875)*
- *Obwieszczenie marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dn. 28 lipca 2015 (Dz. U. 2015, poz. 1203)*
- *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, NR 918/2016, NR 1179/2016)*
- *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)*



BARLON UNIWERSALNY

Data sporządzenia: 24.11.2015r.

Data aktualizacji (wersja 1.1): 25.07.2017 r.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

- 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 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)
- 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 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 sekcji 3 karty charakterystyki:

H272: Może intensyfikować pożar: utleniacz

H302: Działa szkodliwie po połknięciu

H314: Powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu.



BARLON UNIWERSALNY

Data sporządzenia: 24.11.2015r.

Data aktualizacji (wersja 1.1): 25.07.2017 r.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

H315: Działa drażniąco na skórę

H318: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319: Działa drażniąco na oczy

H335: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

Acute Tox 4: Toksyczność ostra, kategoria 4

Eye Dam. 1: Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria narażenia 1

Skin Corr. 1A: Działanie żrące na skórę, kategoria zagrożenia 1A

STOT SE3: Działanie żrące na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, STOT naraż. Jednor.

Skin Irrit. 2: Działanie drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2.

Eye Irrit. 2: Działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2

Ox. Subst. 2: Substancja utleniająca, kategoria zagrożenia 2

Zmiana w stosunku do wersji poprzedniej: dostosowanie przepisów do CLP