

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku)

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA**1.1. Identyfikator produktu****SZAMPON Z WOSKIEM****1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania mieszaniny oraz zastosowania odradzane**

Preparat do mycia karoserii samochodowych z woskiem.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent: AUTOLAND J. Kisielewski & J. Morański Sp. jawna

ul.Ogrodowa 37

00-873 Warszawa

zakład produkcyjny:

ul. Mickiewicza 28

43-250 Pawłowice

Tel.: +48 032 47 22 531

Faks: +48 032 47 22 531

E-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki:

bezpieczenstwo@autoland.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy w Polsce (czynny w godzinach 9:00 – 16:00): +48 032 47 22 531

Data sporządzenia: 20.11.2009

Data aktualizacji: 26.11.2014

Wersja 10

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku)

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja mieszaniny

Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. (CLP)
 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu kategoria 1 (Eye Dam. 1; H318)

Klasyfikacja zgodna z dyrektywą Rady 67/548/EWG
 Produkt nie podlega klasyfikacji.

2.2. Elementy oznakowania

Zgodne z dyrektywą Rady 67/548/EWG

SYMBOL

nie jest wymagany

Zwroty wskazujące
 rodzaj zagrożenia:

nie są wymagane

Zwroty określające
 warunki bezpiecznego stosowania:

S 2 Chronić przed dziećmi;
 S 46 W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij
 porady lekarza – pokaż opakowanie lub
 etykietę.

Zawiera: : < 5 % środka powierzchniowo-czynnego niejonowego, < 5 % środka powierzchniowo-czynnego anionowego, 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol, kompozycję zapachową.

Zgodne z Rozporządzeniem nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. (CLP)



PIKTOGRAM

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo.

ZWROTY WSKAZUJĄCE
 RODZAJ ZAGROŻENIA:

H318
H412

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
 Działa szkodliwie na organizmy wodne,
 powodując długotrwałe skutki.

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku)

ZWROTY OKREŚLAJĄCE
WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA:
P102

Chronić przed dziećmi.

P273

Unikać uwolnienia do środowiska.

P280

Stosować ochronę oczu.

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.

P501

Zawartość/pojemnik usuwać do punktów zbiórki odpadów niebezpiecznych lub specjalnych.

Zawiera: SODIUM LAURETH SULFATE ,COCAMIDE DEA, 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL, poniżej 5% anionowych związków powierzchniowo czynnych, poniżej 5% niejonowych związków powierzchniowo czynnych, kompozycję zapachową.

2.3. Inne zagrożenia

Nie ma wystarczających podstaw do sklasyfikowania jako PBT i vPvB

SEKCJA 3: SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Identyfikator produktu:

SZAMPON Z WOSKIEM

Zawiera: SODIUM LAURETH SULFATE (nr CAS 68585-34-2) ,COCAMIDE DEA (nr CAS 931-329-6), 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL (nr CAS)

Substancje:

Nazwa substancji i nr rejestracji	nr indeksowy	nr CAS	nr WE	uł. masowy w % wag.	Klasyfikacja zgodna z dyrektywą Rady 67/548/EWG		Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008	
					Symbol	Zwroty R	Klasy zagrożenia i kody kategorii	Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia
SODIUM LAURETH SULFATE	-	68585-34-2	-	< 5	Xi	38-41	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H 315 H 318
COCAMIDE DEA	-	931-329-6	-	< 5	Xi	38-41	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H 315 H 318
2-bromo-2-nitropropane-1,3-diol	603-085-00-8	52-51-7	200-143-0	0,01 – 0,05	Xn N	21/22, 41, 50, 37/38	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 STOT SE 3 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1	H 312 H 302 H 335 H 315 H 318 H 400

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku)

Składniki spełniają wymogi Rozporządzenia (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego z dnia 31 marca 2004 r w sprawie detergentów.

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie:	Wynieść poszkodowanego z miejsca narażenia, ułożyć w wygodnej pozycji półleżącej lub siedzącej, zapewnić spokój, chronić przed utratą ciepła. Jeżeli wystąpią zaburzenia oddychania, podawać tlen do oddychania. Jeżeli objawy nie ustępują, wezwać lekarza.
Kontakt z oczami:	Natychmiast płukać dużą ilością letniej wody, najlepiej bieżącej, przez co najmniej 15 min. Usunąć szkła kontaktowe. Unikać silnego strumienia wody ze względu na ryzyko mechanicznego uszkodzenia rogówki. Jeżeli podrażnienie nie ustępuje, należy skonsultować się z lekarzem-okulistą.
Kontakt ze skórą:	Obficie zmywać letnią, bieżącą wodą. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Jeśli podrażnienie nie ustępuje, zasięgnąć porady lekarza.
Połknięcie:	Jeżeli nastąpi połknięcie dużej ilości, nie powodować wymiotów ponieważ istnieje ryzyko zachłyśnięcia się i przedostania się substancji do płuc. Podać do wypicia dużą ilość wody, jeżeli poszkodowany jest przytomny. Wezwać lekarza.
Ogólne zalecenia:	Powinny być przestrzegane zwykłe środki ostrożności jak przy pracy z chemikaliami. Jeżeli wystąpią jakiekolwiek niepokojące objawy, wezwać lekarza.
Wskazówki dla lekarza	Stosować postępowanie objawowe.
Wdychanie:	Wynieść poszkodowanego z miejsca narażenia, ułożyć w wygodnej pozycji półleżącej lub siedzącej, zapewnić spokój, chronić przed utratą ciepła. Jeżeli wystąpią zaburzenia oddychania, podawać tlen do oddychania. Jeżeli objawy nie ustępują, wezwać lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dostępnych danych.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Piana, dwutlenek węgla, proszki gaśnicze, woda – prądy rozproszone. Pojemniki nie objęte pożarem, narażone na działanie ognia, chłodzić rozproszonym strumieniem wody.

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku)

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Nie stosować zwartych strumieni wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z mieszaniną

Podczas spalania tworzą się: tlenki węgla (CO, CO₂)

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Nakładać gazoszczelną odzież ochronną w wersji antyelektrostatycznej i aparaty oddechowe niezależne od otoczenia.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Usunąć wszystkie źródła zapłonu ugasić otwarty ogień, zabezpieczyć studzienki kanalizacyjne, pary rozcieńczać rozproszonym strumieniem wody. Zlikwidować wyciek – zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić, uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu zastępczym. Zapewnić odpowiednią wentylację. Przy operowaniu dużymi ilościami używać rękawic i okularów ochronnych. Nie wdychać oparów.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zabezpieczyć przed wprowadzeniem do miejskiego systemu wodno-kanalizacyjnego i cieków wodnych.

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

Rozlany produkt zaabsorbować w chemicznie obojętny materiał wiążący (piasek, ziemia okrzemkowa). Zanieczyszczoną powierzchnię spłukać dużą ilością wody.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w sekcji 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Trzymać z daleka od źródeł wysokiej temperatury i źródeł zapłonu, nie używać iskrzących narzędzi. Wskazane jest podejmowanie środków ostrożności, aby podczas pracy z produktem unikać kontaktu ze skórą i oczami. Nie jeść, nie pić i nie palić w czasie użytkowania.

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

Zabezpieczać przed działaniem promieni słonecznych, nie wystawiać na działanie temperatur powyżej 40°C. Przechowywać w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku)

Przechowywać w oryginalnych opakowaniach (szkło lub polietylen).

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak informacji o zastosowaniach innych niż jako środek do mycia karoserii samochodowych.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

<u>Składnik</u>	<u>CAS-nr</u>	<u>Normatyw</u>	<u>wartość</u>	<u>jednostka</u>
-----------------	---------------	-----------------	----------------	------------------

Brak normatywów polskich.

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U nr 217, poz. 1833, 2002 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U nr 73, poz. 645, 2005).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U. nr 11, poz. 86 ,2005).

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki ochrony

Brak dostępnych danych.

8.2.2. Indywidualne środki ochron, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Drogi oddechowe:	Nie jest wymagana ochrona dróg oddechowych poza przypadkami przekroczenia obowiązujących norm dopuszczalnego stężenia. W takich przypadkach stosować półmaskę skompletowaną z pochłaniaczem par organicznych.
Ręce i skóra:	Przy używaniu dużych ilości stosować rękawice ochronne gumowe.
Oczy:	Przy operowaniu dużymi ilościami stosować okulary ochronne typu gogle, chroniące przed kroplami cieczy.

Higiena pracy: Obowiązują przepisy ogólne przemysłowej higieny pracy. Nie dopuszczać do przekraczania w środowisku miejsca pracy dopuszczalnych stężeń normatywnych. Po zakończeniu pracy zdjąć zanieczyszczone ubranie. Przed przerwami w pracy umyć ręce i twarz. Po pracy umyć dokładnie całe ciało. Nie jeść, nie pić, nie palić podczas pracy.

Metody oceny narażenia w środowisku pracy:

PN-86/Z-04050.01 – Ochrona czystości powietrza. Przyrządy i zestawy do pobierania próbek. Postanowienia ogólne.

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku)

PN-89/Z-04008.07 – Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Postanowienia ogólne. Zasady pobierania próbek w środowisku pracy i interpretacja wyników.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Zabezpieczyć przed wprowadzeniem do miejskiego systemu wodno-kanalizacyjnego i cieków wodnych.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacja na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- a) Wygląd
Biała ciecz.
- b) Zapach
Charakterystyczny.
- c) Próg zapachu
Nie określono.
- d) pH
6-9
- e) Temperatura topnienia / krzepnięcia
Nie określono.
- f) Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia
ok. 100 °C
- g) Temperatura zapłonu
Nie określono.
- h) Szybkość parowania
Nie określono.
- i) Palność
Mieszanina niepalna.
- j) Górna / dolna granica palności lub górna / dolna granica wybuchowości
Nie określono.
- k) Prężność par
23,0 hPa (20 °C).
- l) Gęstość par
Nie dotyczy – mieszanina w postaci cieczy.
- m) Gęstość względna
>1 g/cm³ (20 °C)
- n) Rozpuszczalność
Mieszanina całkowicie rozpuszczalna w wodzie.
- o) Współczynnik podziału n-oktanol / woda
Nie określono.
- p) Temperatura samozapłonu
Nie określono.
- q) Temperatura rozkładu
Nie określono.
- r) Lepkość

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku)

- Nie określono.
- s) Właściwości wybuchowe
Nie stwarza zagrożenia wybuchowego.
- t) Właściwości utleniające
Ze względu na budowę nie oczekuje się właściwości utleniających.

9.2. Inne informacje

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

W warunkach przechowywania i użytkowania zgodnie z przeznaczeniem – brak reaktywności.

10.2. Stabilność chemiczna

Mieszanina jest stabilna w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane.

10.4. Warunki, których należy unikać

Wysoka temperatura, źródła zapłonu, otwarty ogień.

10.5. Materiały niezgodne

Silne utleniacze (kwas nadchlorowy, kwas azotowy, nadchlorany, trójtlenek chromu, nadtlenek wodoru, itp.)

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

W warunkach pożaru i wysokiej temperatury mogą powstawać tlenki węgla (CO, CO₂).

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Może powodować podrażnienia i odtłuszczenie skóry. Możliwe jest wchłanianie przez uszkodzoną skórę.

11.1.1. Toksyczność ostra

SODIUM LAURETH SULFATE (r-r 25%)

-doustnie: >2000 mg/kg (szczur)

-skóra: > 2000 mg/kg (królik)

-drogi oddechowe: brak danych

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku)

COCAMIDE DEA (90-100%)
-doustnie: >5000 mg/kg (szczur)
-skóra: > 2000 mg/kg (królik)
-drogi oddechowe: brak danych

Działania drażniące/żrące:

Produkt drażniący dla oczu, może powodować poważne uszkodzenia.

Działania uczulające:

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

Toksyczność dawki powtarzalnej:

Brak dostępnych danych.

Rakotwórczość:

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

Mutagenność:

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

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

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

11.1.2. Skutki zdrowotne narażenia przewlekłego

Przedłużone działanie może powodować podrażnienie błon śluzowych, zaczerwienienie skóry i oczu. Długotrwały kontakt ze skórą może spowodować stan zapalny i wysuszenie.

11.1.3. Skutki zdrowotne narażenia miejscowego

Wdychanie:	Może powodować podrażnienie błon śluzowych górnych dróg oddechowych.
Kontakt z oczami:	Powoduje podrażnienia, może prowadzić do uszkodzenia oczu.
Kontakt ze skórą:	Może powodować podrażnienie. Dłuższy lub powtarzający się kontakt z produktem prowadzi do utraty tłuszczu w skórze i może wywoływać nie alergiczne uszkodzenia skóry.

11.2. Inne informacje

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Zabezpieczyć przed przedostaniem się produktu do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku)

Dane o dopuszczalnym zanieczyszczeniu środowiska:

Dopuszczalne stężenie substancji powierzchniowo-czynnych detergentów niejonowych – 10 mg/l, dopuszczalne pH odprowadzanych ścieków: 6.5-8.5 (Ustawa z dnia 3 czerwca 2005r. o zmianie ustawy prawo wodne i niektórych innych ustaw (Dz.U. nr 130, poz. 1087, 2005r.).

SODIUM LAURETH SULFATE

Toksyczność ostra:

- dla ryb: LC₅₀ 1-28 mg/l/96h
- dla skorupiaków: EC₅₀ 1-10mg/l/48h
- dla glonów: EC₅₀ 7,5mg/l/96h

COCAMIDE DEA

Toksyczność ostra:

- dla ryb: LC₅₀ 2,4mg/l/96h
- dla skorupiaków: EC₅₀ 3,2mg/l/48h
- dla glonów: EC₅₀ 18,6mg/l/72h

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych dla mieszaniny.

SODIUM LAURETH SULFATE – łatwo ulega biodegradacji.

COCAMIDE DEA- łatwo ulega biodegradacji 92,5% po 28 dniach.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych dla mieszaniny.

UM LAURETH SULFATE – niski potencjał bioakumulacji LogPow=3,52

COCAMIDE DEA- niski potencjał bioakumulacji LogPow=3,75

12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie ma wystarczających dowodów na spełnienie kryteriów PBT i vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie usuwać mieszaniny razem z odpadami komunalnymi, nie wylewać do kanalizacji.

Kod odpadów:

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku)

15 01 02 Opakowanie po mieszaninie.

Opakowania wielokrotnego użytku mogą być ponownie używane po oczyszczeniu.

Podstawa prawna:

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U nr 62, poz.628, 2001 z późniejszymi zmianami);
Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U nr 63, poz. 638, 2001);
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U nr 112, poz. 1206, 2001).
Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U nr 175, poz. 1458, 2005).

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

Brak dostępnych danych.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Trzymać z daleka od źródeł wysokiej temperatury i źródeł zapłonu.

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

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1272/2008 z dnia 16 grudnia

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku)

2008r. 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 seria L nr 353 z 31 grudnia 2008 roku).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. nr 171, poz. 1666, 2003 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. nr 259, 2173, 2005).

Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz.U. nr 199, poz. 1671, 2002).

Oświadczenie Rządowe z dnia 26 lipca 2005 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy Europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR) sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U. nr 178, poz. 1481, 2005 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz.U. nr 53, poz. 439, 2009).

Rozporządzenie (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku 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 (opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 roku z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów, Official Journal of the European Union, 104/1, 8.04.2004.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dostawcy nie dokonali oceny bezpieczeństwa chemicznego substancji.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Inne źródła informacji:

IUCLID Data Bank (European Commission – European Chemicals Bureau);

ESIS – European Chemical Substances Information System (European Chemicals Bureau).

Informacje zamieszczone w karcie charakterystyki mają na celu opisanie mieszaniny jedynie z punktu wymagań bezpieczeństwa. Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego używania mieszaniny i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania niniejszej mieszaniny.

Zwroty H i R (wskazujące rodzaj zagrożenia) użyte w sekcji 3 karty charakterystyki

H 302 Działa szkodliwie po połknięciu.

H 312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 roku zmieniającym Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (DU Unii Europejskiej seria L nr 133 z 31 maja 2010 roku)

H 315	Działa drażniąco na skórę.
H 318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H 335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
H 400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
R 21/22	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą i po połknięciu.
R 22	Działa szkodliwie po połknięciu.
R 37/38	Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę.
R 38	Działa drażniąco na skórę.
R 41	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
R 50	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

zmiany w stosunku do wersji poprzedniej:
aktualizacja ogólna