

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**

TAP FORTE
do tapicerek i podsufitek
Nr katalogowy 31/2003

*Zawiera: dodecylosiarczan sodu nr CAS: 151-21-3,
poliakrylan amonu nr CAS: 9003-03-6,
n-butan nr CAS: 106-97-8,
propan nr CAS: 74-98-6*

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Pianka do czyszczenia tapicerki tekstylnej, podsufitek i dywanów.

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: 16.11.2009

Data aktualizacji: 07.12.2010

Wersja 9

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

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)

2.1. Klasyfikacja mieszaniny

Produkt skrajnie łatwopalny (F+, R 12)

Szkodliwe skutki działania na zdrowie człowieka:

Oczy: Nie stwarza poważnych zagrożeń. Jednak przy znacznych stężeniach par może wystąpić podrażnienie i zaczerwienienie spojówek.

Skóra: Nie stwarza poważnych zagrożeń.

Wdychanie: Nie stwarza zagrożeń. Jednak długotrwałe wdychanie par o stężeniu przekraczającym dopuszczalne stężenie może powodować podrażnienie błon śluzowych nosa i gardła oraz zaburzenia koordynacji ruchowej.

Skutki działania na środowisko: nie stwarza zagrożeń.

Skutki działania związane z właściwościami fizykochemicznymi: Pary tworzą z powietrzem mieszaniny wybuchowe. Produkt może gromadzić ładunki elektrostatyczne, które mogą stanowić źródło zapłonu.

2.2. Elementy oznakowania

SYMBOL



F+

skrajnie
łatwopalny

Zwroty wskazujące
rodzaj zagrożenia:

nie są wymagane

Zwroty określające
warunki bezpiecznego stosowania:

- | | |
|------|--|
| S 2 | Chronić przed dziećmi; |
| S 16 | Nie przechowywać w pobliżu źródeł ognia – nie palić tytoniu |
| S 23 | Nie wdychać rozpylonej cieczy |
| S 46 | W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę |
| S 51 | Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. |

Zawiera: propan, butan, < 5 % środka powierzchniowoczynnego anionowego, kompozycję zapachową.

UWAGA!!! Na opakowaniu należy umieścić napis:

Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed słońcem i temperaturą powyżej 50°C. Nie przekłuwać ani nie spalać, także po zużyciu. Nie rozpylać nad otwartym płomieniem lub żarzącym się materiałem. Chronić przed źródłami zapłonu – nie palić w czasie rozpylania. Chronić przed dziećmi.

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)

2.3. Inne zagrożenia




Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed słońcem i temperaturą powyżej 50°C. Nie przekłuwać ani nie spalać, także po zużyciu. Nie rozpylać nad otwartym płomieniem lub żarzącym się materiałem.

SEKCJA 3: SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Identyfikator produktu: TAP FORTE pianka do tapicerek i podsufitek

Zawiera: dodecylosiarczan sodu nr CAS: 151-21-3,
 poliakrylan amonu nr CAS: 9003-03-6,
 n-butan nr CAS: 106-97-8, propan nr CAS: 74-98-6

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	
					Znak ostrzegawczy	Symbol	Zwroty R	Klasy zagrożenia i kody kategorii	Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia
dodecylosiarczan sodu	-	151-21-3	205-788-1	<20		Xn	21/22 36/38	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2	H 302 H 312 H 315 H 319
poliakrylan amonu	-	9003-03-6	-		-	-	-	-	-
n-butan	601-004-00-0	106-97-8	203-448-7	15		F+	12	Flam. Gas 1 Press. Gas	H 220
propan	601-003-00-5	74-98-6	200-827-9	5		F+	12	Flam. Gas 1 Press. Gas	H 220

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

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)

Ogólne zalecenia: podrażnienie nie ustępuje, zasięgnąć porady lekarza.
Powinny być przestrzegane zwykłe środki ostrożności jak przy pracy z chemikaliami. Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek niepokojące objawy, wezwać lekarza.

Wskazówki dla lekarza Stosować leczenie objawowe.

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 odporna na alkohol, dwutlenek węgla lub proszki gaśnicze. Pojemniki nie objęte pożarem, narażone na działanie ognia, chłodzić rozproszonym strumieniem wody.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Nie stosować silnych strumieni wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z mieszaniną

Podczas spalania tworzą się: tlenki węgla (CO, CO₂). Aerozole mogą eksplodować przy nagrzaniu do temperatury powyżej 50°C.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

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

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Zapewnić odpowiednią wentylację. Używać odzieży ochronnej i rękawic. Nie wdychać oparów. Unikać bezpośredniego kontaktu z preparatem. Pary rozcieńczyć rozproszonym strumieniem wody. Nie pić, nie jeść i nie palić w trakcie używania. Nie przebijać i nie palić pojemników aerozolowych, nawet pustych.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zabezpieczyć przed wprowadzeniem do miejskiego systemu wodno-kanalizacyjnego i cieków 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)

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

Rozlany produkt zaabsorbować w chemicznie obojętny materiał wiążący (piasek, ziemia krzemkowa). 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

Pojemniki trzymać szczelnie zamknięte. Chronić przed dostępem osób nieupoważnionych. Przechowywać w oryginalnych pojemnikach. Chronić przed wysoką temperaturą. Pojemniki pod ciśnieniem: zabezpieczać przed działaniem promieni słonecznych, nie wystawiać na działanie temperatur powyżej 50°C. Nie jeść, nie pić i nie palić w czasie użytkowania. Przestrzegać zasad higieny osobistej, pracować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach, unikać działania na preparat otwartego ognia i wysokiej temperatury.

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.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak informacji o innych zastosowaniach.

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>
propan	74-98-6	NDS	1800	mg/m ³
n-butan	106-97-8	NDS	1900	mg/m ³

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).

Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 10 października 2005 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U nr 212, poz. 1769, 2005 r. z dnia 28.10.2005 r.)

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)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 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

Zapewnić odpowiednią wentylację wywiewną. Nie używać w pobliżu źródeł wysokiej temperatury i źródeł zapłonu. Nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu podczas pracy z produktem.

8.2.2. Indywidualne środki ochrony, 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.

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
Brak dostępnych danych.
- c) Próg zapachu
Brak dostępnych 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)

- d) pH
9-11
- e) Temperatura topnienia / krzepnięcia
Brak dostępnych danych.
- f) Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia
67 °C
- g) Temperatura zapłonu
>26 °C
- h) Szybkość parowania
Brak dostępnych danych.
- i) Palność
Mieszanina palna.
- j) Górna / dolna granica palności lub górna / dolna granica wybuchowości
Brak dostępnych danych.
- k) Prężność par
23,0 hPa (20°C).
- l) Gęstość par
Nie dotyczy – mieszanina w postaci cieczy.
- m) Gęstość względna
0,998 – 1,015 g/cm³ (20°C).
- n) Rozpuszczalność
W wodzie: całkowicie rozpuszczalny.
- o) Współczynnik podziału n-oktanol / woda
Brak dostępnych danych.
- p) Temperatura samozapłonu
425 °C
- q) Temperatura rozkładu
Brak dostępnych danych.
- r) Lepkość
Brak dostępnych danych.
- 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.

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)

10.2. Stabilność chemiczna

Mieszanka jest stabilna w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać działania na preparat wysokich temperatur, ognia i innych źródeł zapłonu. Pojemnik zawiera preparat pod zwiększonym ciśnieniem – należy go chronić przed światłem słonecznym, nie przekraczać temperatury 50 °C.

10.5. Materiały niezgodne

Nie są znane.

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

Produkt może powodować podrażnienia i odtłuszczenie skóry. Możliwe jest wchłanianie przez uszkodzoną skórę. Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

11.1.1. Toksyczność ostraDziałania drażniące:

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

Działania żrące:

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

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.

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)

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.

11.1.3. Skutki zdrowotne narażenia miejscowego

Wdychanie:	Może powodować lekkie podrażnienie błon śluzowych.
Kontakt z oczami:	Nie powoduje podrażnień.
Kontakt ze skórą:	Nie powoduje podrażnień.

11.2. Inne informacje

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Zabezpieczyć przed przedostaniem się produktu do kanalizacji lub zbiorników wodnych.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych.

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 gospodarczymi, nie wylewać do kanalizacji.

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)

Kod odpadów:

- 14 06 Odpady z rozpuszczalników organicznych, chłodziw i propelentów w aerozolach.
14 06 03 Inne rozpuszczalniki i mieszaniny rozpuszczalników.
15 01 04 Opakowanie po mieszaninie.

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)

1950

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Aerozole

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

2.5 F

14.4. Grupa pakowania

Nalepki 2.1.

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

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)

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

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

H 220	Skrajnie łatwopalny gaz.
H 302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H 312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H 315	Działa drażniąco na skórę.
H 319	Działa drażniąco na oczy.
R 12	Produkt skrajnie łatwo palny.
R 21/22	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą i po połknięciu.
R 36/38	Działa drażniąco na oczy i skórę.

zmiany w stosunku do wersji poprzedniej:
aktualizacja ogólna