

MPS International Ltd. Spółka z o.o.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Opracowana na podstawie: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH z póź. zmianami.

Nazwa Handlowa: FP-8 Płyn do mycia powierzchni podłogowych powlekanych

Strona 1 z 11

Data sporządzenia: 24.04.2002

Data aktualizacji: 30.11.2012

Wydanie V

1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu:

Nazwa handlowa: FP-8 Płyn do mycia powierzchni podłogowych powlekanych

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Mieszanina przeznaczona do:

- mycia i czyszczenia posadzek i powierzchni podłogowych

Obszar zastosowania:

- gastronomia
- przemysł spożywczy
- lokale użyteczności publicznej
- gospodarstwa domowe

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

MPS International Ltd.
Ul. Bohaterów Warszawy 30
75-211 Koszalin

Tel. 094 348 42 00
fax. 094 347 05 30
e-mail: office@mps.koszalin.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego:

Tel. 094 348 42 00 czynny w godzinach od 8:00 do 16:00 od poniedziałku do piątku
Tel. 112

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Mieszanina została sklasyfikowana, oznakowana i pakowana zgodnie z dyrektywą 1999/45/EWG, która traci moc dnia 1 czerwca 2015r.

Zagrożenia dla zdrowia:

Nie dotyczy

Zagrożenia dla środowiska:

Nie dotyczy

MPS International Ltd. Spółka z o.o.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Opracowana na podstawie: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH z póź. zmianami.

Nazwa Handlowa: FP-8 Płyn do mycia powierzchni podłogowych powlekanych

Strona 2 z 11

Data sporządzenia: 24.04.2002

Data aktualizacji: 30.11.2012

Wydanie V

2.2 Elementy oznakowania:

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Nie dotyczy

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:

S2 Chronić przed dziećmi

S26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza

S46 W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę

2.3 Inne zagrożenia:

3. Skład/informacja o składnikach

Składniki mieszaniny stwarzające zagrożenie:

Składnik	% wag.	Nr CAS	Nr WE	Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą 1999/45/WE		Klasyfikacja zgodna z rozporządzeniem 1727/2008		Numer rejestracji REACH
				Sym bol	Zwroty R	Kategoria	Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia H	
Eter alikolowo poliglikolowy	1-5	68439-50-9	Polimer	Xn; N	R22; R41; R50	Acute Tox.4; Eye Dam.1; Aquatic Acute1	H302; H318; H400	---
Alkyl ether carboxylic acid	1-5	53563-70-5	Polimer	Xi	R R41	Eye Dam.1;	H318	---
Sól czterosodowa kwasu etylenodiaminotetraoctowego	1-5	64-02-8	200-573-9	Xn; Xi	R20/22 ; R41	Acute. Tox. 4; EyeDam. 1	H302; H332; H318	01-2119486 762-27-XXXX

Pełna treść zwrotów R i H zostały zamieszczone w punkcie 16

MPS International Ltd. Spółka z o.o.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Opracowana na podstawie: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH z póź. zmianami.

Nazwa Handlowa: FP-8 Płyn do mycia powierzchni podłogowych powlekanych

Strona 3 z 11

Data sporządzenia: 24.04.2002

Data aktualizacji: 30.11.2012

Wydanie V

4. Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

Po narażeniu inhalacyjnym:

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić spokój, okryć kocem. Przy trudnościach z oddychaniem podać tlen lub zastosować sztuczne oddychanie. Tlen może być podawany przez wykwalifikowany personel. Wezwać pomoc lekarską.

W wyniku kontaktu ze skórą:

W razie kontaktu ze skórą zdjąć zanieczyszczone ubranie. Miejsca narażone na kontakt z mieszaniną obficie zmyć letnią wodą. W wyniku wystąpienia podrażnień skontaktować się z lekarzem.

W wyniku kontaktu z oczami:

W razie konieczności wyjąć szkła kontaktowe. Przemycić oczy przez co najmniej 15 min. W przypadku pojawienia się bólu, zaczerwienienia, łzawienia należy natychmiast skontaktować się z okulistą.

Po połknięciu:

W razie spożycia nie należy wywoływać wymiotów. Skonsultować się ze specjalistą, który ustali potrzebę dalszego postępowania.

4.2 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:

Wskazówki dla lekarza:

Zaleca się leczenie objawowe (według symptomów).

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Usunąć niepowołane osoby. Zbiorniki dotknięte pożarem gasić dostępnymi środkami gaśniczymi patrz poniżej. Zapobiec wnikaniu produktu do kanalizacji. Wylany, nie palący się produkt trzymać z dala od źródła zapłonu. Produkt nie podtrzymuje palenia.

5.1 Środki gaśnicze:

Odpowiednie środki gaśnicze: gaśnica proszkowa, woda rozproszona-spray, piana. Nie używać wody strumieniowej.

5.2 Szczegółne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

MPS International Ltd. Spółka z o.o.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Opracowana na podstawie: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH z póź. zmianami.

Nazwa Handlowa: FP-8 Płyn do mycia powierzchni podłogowych powlekanych

Strona 4 z 11

Data sporządzenia: 24.04.2002

Data aktualizacji: 30.11.2012

Wydanie V

5.3 Informacje dla straży pożarnej:

W przypadku pożaru zakładać izolacyjne aparaty oddechowe z niezależnym źródłem powietrza i kombinezony ochronne odporne na ogień.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności; wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Używać rękawic i okularów ochronnych. Nie wdychać oparów/aerozoli.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

W przypadku zagrożenia niekontrolowanym uwolnieniem do środowiska nie dopuścić do przedostania się mieszaniny do kanalizacji, wód powierzchniowych, wód gruntowych i do gleby. Zablokować i zamknąć dostęp do obszaru zagrożonego. Utworzyć strefę bezpieczeństwa. Zabezpieczyć studzienki kanalizacyjne. Zlikwidować wyciek: zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić uszkodzone opakowanie, umieścić w szczelnym opakowaniu ochronnym.

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

Rozlaną mieszaninę zebrać chemicznie obojętnym absorbentem (suchy piasek, ziemia okrzemkowa uniwersalny środek pochłaniający) do szczelnego, oznaczonego pojemnika na odpady. Zebrany odpad przekazać do uprawnionego odbiorcy, który posiada odpowiednie zezwolenie w zakresie gospodarowania odpadami. W przypadku dużego wycieku miejsce gromadzenia się cieczy obwałować i przepompować do odpowiednich pojemników.

7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie.

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Nie jeść, nie pic i nie palić tytoniu w czasie pracy z mieszaniną. Nie wdychać oparów/ aerozoli. Stosować wentylację pomieszczenia. Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

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

Płyn o stężeniu eksploatacyjnym powinien być przechowywany w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchym, chłodnym pomieszczeniu. Opakowania powinny być ustawione pionowo. Nie przechowywać wraz ze środkami spożywczymi.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:

Mieszanina przeznaczona do:

- mycia i czyszczenia posadzek i powierzchni podłogowych

Obszar zastosowania:

MPS International Ltd. Spółka z o.o.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Opracowana na podstawie: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH z póź. zmianami.

Nazwa Handlowa: FP-8 Płyn do mycia powierzchni podłogowych powlekanych

Strona 5 z 11

Data sporządzenia: 24.04.2002

Data aktualizacji: 30.11.2012

Wydanie V

- gastronomia
- przemysł spożywczy
- lokale użyteczności publicznej
- gospodarstwa domowe

Sposób użycia: Rozcieńczyć 10 ml płynu w 1 litrach wody. Przy większych zabrudzeniach stosować rozcieńczenie 20 ml płynu w 1 litrze wody.

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Zapewnić wentylację w pomieszczeniach zamkniętych: nawiewno-wywiewna.

8.1 Parametry dotyczące kontroli:

Składnik	Nr CAS	Normatyw	Wartość	Jednostka
Sól czterosodowa kwasu	64-02-8	NDS	---	mg/m ³
etylenodiaminotetraoctowego		NDSch	---	mg/m ³

Pracownicy:

DNEL – w warunkach narażenia długotrwałego (efekt systemowy i lokalny) przez wdychanie 2,5 mg/m³

DNEL – w warunkach narażenia krótkotrwałego (efekt układowy i lokalny) przez wdychanie 2,5 mg/m³

Konsumenci:

DNEL – w warunkach narażenia długotrwałego (efekt systemowy i lokalny) przez wdychanie 1,5 mg/m³

DNEL – w warunkach narażenia krótkotrwałego (efekt układowy i lokalny) przez wdychanie 1,5 mg/m³

DNEL – w warunkach narażenia długotrwałego (efekt systemowy) przez spożycie 25 mg/kg/dzień

Dot. Środowiska:

PNEC – dla wód słodkich 2,2 mg/l

PNEC – dla wód morskich 0,22 mg/l

PNEC – sporadyczne uwolnienie 1,2 mg/l

PNEC – dla gleby 0,72 mg/l

PNEC – dla oczyszczalni ścieków 43 mg/l

8.2 Kontrola narażenia:

Indywidualne środki ochrony

Myć ręce przed i po pracy z mieszaniną. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Trzymać z dala od żywności, napojów i pasz. Nie spożywać posiłków, nie pić ani nie palić tytoniu podczas stosowania mieszaniny. Po pracy dokładnie umyć ręce.

Ochrona oczu i twarzy

MPS International Ltd. Spółka z o.o.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Opracowana na podstawie: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH z póź. zmianami.

Nazwa Handlowa: FP-8 Płyn do mycia powierzchni podłogowych powlekanych

Strona 6 z 11

Data sporządzenia: 24.04.2002

Data aktualizacji: 30.11.2012

Wydanie V

Ochrona rąk

Rękawice ochronne gumowe.

Ochrona skóry

Ubranie i obuwie ochronne.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

1. Postać fizyczna	ciecz,
2. Barwa	jasno zielona
3. Zapach	charakterystyczny
4. Rozpuszczalność w wodzie	dobra, miesza się z wodą we wszystkich zakresach stężeń
5. Lepkość	nie dotyczy
6. pH	6,5 – 7,5 w 20st.C
7. Gęstość względna	nie określono
8. Temperatura wrzenia	nie określono
9. Temperatura topnienia	nie określono
10. Temperatura zapłonu	nie określono
11. Temperatura samozapłonu	nie określono
12. Palność	nie określono
13. Właściwości wybuchowe	nie określono
14. Właściwości utleniające	nie określono
15. Prężność par	nie określono

10. Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność:

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania.

10.2 Stabilność chemiczna:

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania.

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji:

Nie są znane w zalecanych warunkach magazynowania i stosowania.

10.4 Warunki, których należy unikać:

10.5 Materiały niezgodne:

MPS International Ltd. Spółka z o.o.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Opracowana na podstawie: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH z póź. zmianami.

Nazwa Handlowa: FP-8 Płyn do mycia powierzchni podłogowych powlekanych

Strona 7 z 11

Data sporządzenia: 24.04.2002

Data aktualizacji: 30.11.2012

Wydanie V

11. Informacje toksykologiczne

1.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Składnik	Nr CAS	Dawka	wartość	Jednostka
Sól czterosodowa kwasu etylenodiaminotetraoctowego	64-02-8	LD50 _{doustnie(szczur)}	>2000	mg/kg
		LC50 _{wdychanie}	1000-5000	mg/m ³ /6h (OECD 403)

Działanie żrące/drażniące:

- Skóra – nie drażni (królik)
- Oczy – drażni (królik)

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: nie działa uczulająco

Działanie mutagenne: większość wyników przeprowadzonych badań nie wykazało działania mutagennego w testach in vitro ora in vivo

Rakotwórczość: brak danych

Działanie szkodliwe na rozrodczość: Badania na zwierzętach nie wykazały działania uszkadzającego płód, przy dawce, która nie jest toksyczna dla osobników w wieku rozrodczym.

Substancja toksyczna dla organów lub układów – Narażenie jednorazowe: nie stwierdzono zagrożenia dla organów docelowych w wyniku narażenia jednorazowego

Substancja toksyczna dla organizmów lub układów – Narażenie powtarzalne: w badaniach na zwierzętach nie zaobserwowano żadnych skutków ujemnych po powtarzalnym narażeniu.

Składnik	Nr CAS	Dawka	wartość	Jednostka
Eter alkilowo poliglikolowy	68439-50-9	LD50 _{doustnie(szczur)}	200-2000	mg/kg

Działanie na skórę: brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach

Działanie na oczy: powoduje poważne uszkodzenie oczu

Działanie na układ pokarmowy: działa szkodliwie po połknięciu. Może powodować oparzenie ust, gardła lub żołądka

Składnik	Nr CAS	Dawka	wartość	Jednostka
Alkyl ether carboxylic acid	53563-70-5	LD50 _{doustnie(szczur)}	>2000	mg/kg

Działanie na skórę: Działa drażniąco na skórę

Działanie na oczy: Powoduje poważne uszkodzenie oczu

Działanie na układ pokarmowy: może powodować oparzenie ust, gardła lub żołądka

Wdychanie: może wydzielać gazy, opary lub pyły, które są mocno drażniące dla układu oddechowego

MPS International Ltd. Spółka z o.o.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Opracowana na podstawie: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH z póź. zmianami.

Nazwa Handlowa: FP-8 Płyn do mycia powierzchni podłogowych powlekanych

Strona 8 z 11

Data sporządzenia: 24.04.2002

Data aktualizacji: 30.11.2012

Wydanie V

Skutki zdrowotnego narażenia miejscowego mieszaniny:

Brak danych dotyczących mieszaniny.

12. Informacje ekologiczne

Zagrożenia dla środowiska:

Mieszanina nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna dla środowiska. Nie dopuścić do przedostania się ścieków, wód i gleby.

12.1 Toksyczność:

Brak danych dotyczących mobilności w środowisku, biodegradacji oraz bioakumulacji mieszaniny. Oceny dokonano na podstawie składników wchodzących w skład mieszaniny.

- Sól czterosodowa kwasu etylenodiaminotetraoctowego (100%) Nr CAS: 64-02-8

Toksyczność ostra dla ryb: LC50>100 mg/l/96h (Lepomis macrochirus). (OPP 72-1 (EPA-Wytyczne), statyczny) Stężenie nominalne. Produkt nie był badany. Poniższe stwierdzenia opierają się na produktach o podobnej strukturze i składzie.

Toksyczność ostra dla bezkręgowców wodnych: EC50>100 mg/l/48h (Daphnia magna) (DIN 38412 część 11, statyczny) Stężenie nominalne. Produkt nie był badany. Poniższe stwierdzenia opierają się na produktach o podobnej strukturze i składzie.

Toksyczność ostra dla roślin wodnych: EC50>100 mg/l/72h (stopień wzrostu; Scenedesmus obliquus (Dyrektywa 88/302/EWG, statyczny) Stężenie nominalne.

Toksyczność ostra dla mikroorganizmów/działanie na osad czynny: EC20>500 mg/l/30min. (Osad aktywny, komunalny) (Wytyczne OECD 209, wody) Stężenie nominalne. Przy odpowiednim wprowadzeniu niewielkich stężeń do biologicznej oczyszczalni ścieków nie należy spodziewać się zakłóceń rozkładu osadu czynnego. Produkt nie był badany. Poniższe stwierdzenie opierają się na produktach o podobnej strukturze i składzie.

Toksyczność chroniczna dla ryb: NOEC>=36,9 mg/l/35d (Brachydanio rerio) (OECD-Metoda 210, Przelew) Dane dotyczące działania toksycznego odnoszą się do stężenia ustalonego metodą analityczną. Produkt nie był badany. Poniższe stwierdzenia opierają się na produktach o podobnej strukturze i składzie.

Toksyczność chroniczna dla bezkręgowców wodnych: NOEC 25 mg/l/21d (Daphnia magna) (OECD Guideline 211, badanie semi-statyczne) Stężenie nominalne. Produkt nie był badany. Poniższe stwierdzenia opierają się na produktach o podobnej strukturze i składzie.

Toksyczność dla organizmów żyjących w glebie: LC50 156 mg/kg/14d (Eisenia foetida) (Wytyczne OECD 207, sztuczna gleba) Produkt nie był badany. Poniższe stwierdzenia opierają się na produktach o podobnej strukturze i składzie.

- Alkyl ether carboxylic acid

Toksyczność dla ryb LC50 >100 mg/l/96godz.

MPS International Ltd. Spółka z o.o.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Opracowana na podstawie: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH z póź. zmianami.

Nazwa Handlowa: FP-8 Płyn do mycia powierzchni podłogowych powlekanych

Strona 9 z 11

Data sporządzenia: 24.04.2002

Data aktualizacji: 30.11.2012

Wydanie V

- Ether alkilowo poliglikolowy

Toksyczność ostra dla ryb LC50 0,1 do 1 mg/l/96godz.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:

Brak danych dotyczących mieszaniny. Podane informacje dotyczą składników mieszaniny:

Sól czterosodowa kwasu etylenodiaminotetraoctowego: trudno ulega biodegradacji (według kryteriów OECD)

12.3 Zdolność do biokumulacji:

Brak danych dotyczących mieszaniny. Podane informacje dotyczą składników mieszaniny:

Sól czterosodowa kwasu etylenodiaminotetraoctowego: współczynnik biokoncentracji ustalono ok. 1,8 (28 dni)

12.4 Mobilność w glebie:

Brak danych dotyczących mieszaniny. Podane informacje dotyczą składników mieszaniny

Sól czterosodowa kwasu etylenodiaminotetraoctowego: nie paruje z powierzchni wody do atmosfery. Adsorpcja na cząsteczkach fazy stałej gleby nie jest przewidywana.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Mieszanina nie zawiera składników uważanych za toksyczne trwałe w środowisku ani ulegające bioakumulacji (PBT) oraz uważanych za bardzo trwałe w środowisku i ulegających dużej bioakumulacji (vPvB).

12.6 Inne szkodliwe skutki działania:

Brak danych

13. Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

Najlepszym sposobem postępowania z odpadami jest przekazanie do uprawnionego odbiorcy posiadającego zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania odpadami.

Wszelkie praktyki dotyczące usuwania muszą być zgodne ze wszystkimi lokalnymi przepisami. Nie wyrzucać do kanałów ściekowych, do ziemi, zbiorników wodnych.

14. Informacje dotyczące transportu

MPS International Ltd. Spółka z o.o.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Opracowana na podstawie: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH z póź. zmianami.

Nazwa Handlowa: FP-8 Płyn do mycia powierzchni podłogowych powlekanych

Strona 10 z 11

Data sporządzenia: 24.04.2002

Data aktualizacji: 30.11.2012

Wydanie V

Mieszanie należy przewozić dowolnymi krytymi środkami transportu.

Nie jest materiałem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów RID i ADR przy zalecanym sposobie pakowania.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Ustawodawstwo:

- 1/ Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2011, Nr 63, poz.322)
- 2/ Rozporządzenie (WE) nr 1907/2007 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, Zmieniającego dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającego 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.
- 3/ 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 dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31 grudnia 2008r.)
- 4/ Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1336/2008 z dnia 16 grudnia 2008r. 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 L 354 z 31 grudnia 2008r.)
- 5/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. Poz. 1018)
- 6/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. z 2005r. Nr 201, poz. 1674)
- 7/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. Poz. 445)
- 8/Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (tekst pierwotny: Dz. U. z 2001r. Nr 62, poz. 628, tekst jednolity: Dz. U. z 2007r. Nr 39, poz. 251)
- 9/ Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (tekst pierwotny: Dz. U. z 2001r. Nr 63, poz. 638, tekst jednolity: Dz. U. z 2003r Nr 7, poz. 78)
- 10/ Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2001r. Nr 112, poz. 1206)
- 12/ Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie depozytowej Dz. U. z dn. 22 czerwca 2001r. Nr 63, poz. 639)
- 13/ Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2001r. Nr 62, poz. 627) z póź. zmianami)
- 14/ Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2002r. Nr 217, poz. 1833 z późniejszymi zmianami)
- 15/ Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i rady z dnia 31 marca 2004r. w sprawie detergentów

MPS International Ltd. Spółka z o.o.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Opracowana na podstawie: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie REACH z póź. zmianami.

Nazwa Handlowa: FP-8 Płyn do mycia powierzchni podłogowych powlekanych

Strona 11 z 11

Data sporządzenia: 24.04.2002

Data aktualizacji: 30.11.2012

Wydanie V

16/ Rozporządzenie (WE) nr 907/2006 z dnia 20 czerwca 2006r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów w celu dostosowania jego załączników III i VII
17/ Rozporządzenie Komisji (WE) nr 551/2009 z dnia 25 czerwca 2009r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów w celu dostosowania załączników V i VI do tego rozporządzenia (odstępstwo dotyczące środków powierzchniowo czynnych)

16. Inne informacje

Treść zwrotów R zamieszczonych w punkcie 3 Karty charakterystyki:

R20/22 – Działa szkodliwie na drogi oddechowe i po połknięciu

R22 – Działa szkodliwie po połknięciu

R41 – Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

R50 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

Treść zwrotów H zamieszczonych w punkcie 3 Karty charakterystyki:

H302 – Działa szkodliwie po połknięciu

H318 – Powoduje poważne uszkodzenie oczu

H332 – Działa szkodliwie w następstwie wdychania

H400 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

Poniższe 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 opracowana została na podstawie obowiązujących przepisów. Dokument opracowany został nakładem firmy MPS International Ltd. Sp. z o.o. na podstawie danych pochodzących z kart charakterystyki dostarczonych przez producentów składników mieszaniny.