	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Strona 1/9
	Farba do posadzki	Data opracowania: 11.03.2010 Data aktualizacji: 20.10.2015

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Komisji UE nr 830/2015 z dnia 28 maja 2015 roku zmieniającym Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws REACH.

Sekcja 1. Identyfikacja mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa.

1.1. Identyfikator produktu.

Nazwa handlowa: **FARBA DO MALOWANIA POSADZEK**

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji oraz zastosowania odradzane:

Farba przeznaczona do dekoracyjno – ochronnego malowania posadzek na zewnątrz i wewnątrz pomieszczeń oraz do wykonywania wszelkiego rodzaju poziomego znakowania na parkingach, placach, podjazdach, halach produkcyjnych oraz magazynowych o powierzchniach betonowych i bitumicznych.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa producenta: SiD Coating's s.c.
 Adres: 43-100 Tychy, ul. Kopernika 44/4
 Tel./fax: +48 32 748 30 32
 +48 32 495 06 76

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za opracowanie karty charakterystyki: biuro@sidcoatings.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego: (+48) 32 748 30 32 w godz. 7-15 - SiD Coating's s.c; (998 lub 112, lub najbliższa terenowa jednostka PSP. Informacja toksykologiczna w Polsce (042) 631 47 24

Sekcja 2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja według rozporządzenia Nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Zgodnie z obowiązującymi przepisami produkt jest klasyfikowany jako niebezpieczny.

Zagrożenie fizyczne:

Substancja ciekła łatwopalna (Flam. Liq. 3); H226

Zagrożenie dla zdrowia:

Toksyczność ostra (Acute Tox. 4); H332
 Działanie drażniące na skórę (Skin Irrit. 2); H315
 Toksyczność ostra (Acute Tox. 4); H312

Zagrożenie dla środowiska:

-

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy zagrożeń:




Hasło ostrzegawcze:

Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H 226 Łatwopalna ciecz i pary.
 H 312 Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
 H 315 Działa drażniąco na skórę.

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Strona 2/9
	Farba do posadzki	Data opracowania: 11.03.2010 Data aktualizacji: 20.10.2015

H 332 Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

Ogólne: P 102 – Chronić przed dziećmi.
Zapobiegawcze: P 210 – Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskrzenia/otwartego ognia/gorących powierzchni. – Palenie wzbronione.
 P 280 – Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną /ochronę oczu.
 P 285 – W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.
Reagowanie: P303 + P361 + P353 W przypadku dostania się na skórę(lub na włosy): Natychmiast usunąć / zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody / prysznicem.
Przechowywanie: Nie dotyczy.
Usuwanie: Nie dotyczy.
Niebezpieczne składniki: ksylen (mieszanina izomerów)
Uzupełniające elementy etykiety: Zawiera oksym butan-2-onu. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.3. Inne zagrożenia

Brak dostępnych danych

Sekcja 3. Skład / informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Ze składników wchodzących do wyrobu substancjami niebezpiecznymi są:

Nazwa chemiczna składnika	Numer indeksowy	Numer WE	Numer CAS	Numer rejestracji:	Klasyfikacja CLP
Ksylen (mieszanina izomerów) 25 - 35% <i>xylene</i>	601-022-00-9	215-535-7	1330-20-7	01-2119488216-32	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315
Etylobenzen 8 – 13% <i>ethylbenzene</i>	601-023-00-4	202-849-4	100-41-4	01-2119489370-35	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332
Oksym ketonu etylo- metylowego (oksym butan-2-onu) 0,3-0,5 % <i>butanone oxime</i>	616-014-00-0	202-496-6	96-29-7	01-2119539477-28-xxx	Carc. 2, H 351 Acute. Tox. 1, H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Acute Tox. 4, H332

Pozostałe składniki farby nie są klasyfikowane jako niebezpieczne (deklaracja producenta).


Sekcja 4. Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie: W razie narażenia inhalacyjnego zapewnić dostęp świeżego powietrza, wyprowadzić poszkodowanego z miejsca narażenia, zapewnić spokój, chronić przed utratą ciepła. Jeżeli poszkodowany nie oddycha - zastosować sztuczne oddychanie. Natychmiast wezwać lekarza.

Spożycie: W razie spożycia nie wywoływać wymiotów, niezwłocznie zapewnić pomoc lekarską.

Kontakt ze skórą: W razie kontaktu ze skórą zdjąć odzież, skórę zmyć wodą (z mydłem jeśli nie ma oparzeń). W przypadku objawów podrażnienia skóry skonsultować się z dermatologiem.

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Strona 3/9
	Farba do posadzki	Data opracowania: 11.03.2010 Data aktualizacji: 20.10.2015

Kontakt z oczami: W razie kontaktu z oczami płukać oczy dużą ilością wody przez ok. 15 minut. Zapewnić konsultację okulisty. UWAGA: Nie stosować zbyt silnego strumienia wody, aby nie uszkodzić rogówki.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Łatwopalna ciecz i pary. Działa drażniąco na skórę. Działa szkodliwie w następstwie wdychania. Wdychanie może powodować zawroty i bóle głowy oraz nudności.

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

W przypadku narażenia, jeżeli to możliwe pokazać lekarzowi etykietę produktu oraz kartę charakterystyki.

Sekcja 5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Stosować gaśnice odpowiednie dla palących się w otoczeniu materiałów.

Niewłaściwe środki gaśnicze: zwarte strumienie wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkt zawiera organiczne, palne składniki, dlatego w czasie pożaru tworzyć się będzie czarny, gęsty dym zawierający niebezpieczne produkty spalania. Unikać wdychania produktów spalania, mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia. Narażone na ogień zamknięte zbiorniki chłodzić poprzez zraszanie wodą.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Usunąć pojemniki z miejsca pożaru, jeżeli można to zrobić bez zagrożenia. Do chłodzenia pojemników narażonych na pożar używać rozpylanej wody. Zabezpieczyć przed przedostaniem się wycieków z pożaru do kanalizacji burzowej lub cieków wodnych. Stosować środki ochrony dróg oddechowych.

Sekcja 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych.

Stosować środki ochrony indywidualnej. Zapewnić wentylację, unikać bezpośredniego kontaktu z uwolnioną substancją. Więcej informacji patrz pkt. 8.2.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zabezpieczyć przed przedostaniem do kanalizacji i wód powierzchniowych i gruntowych. W przypadku skażenia produktem rzek, jezior lub ścieków powiadomić odpowiednie władze.

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

W przypadku uwolnienia do środowiska wyciek zasypać i zebrać materiałem chłonnym (piasek, ziemia, ziemia okrzemkowa) do nieuszkodzonego opakowania.

6.4. Odniesienia do innych sekcji


Postępować zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w sekcji 13.

Sekcja 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać zanieczyszczenia oczu i skóry. Stosować substancję zgodnie z przeznaczeniem przy użyciu środków ochrony osobistej. Zachować porządek i czystość podczas obchodzenia się z niebezpiecznymi produktami. Nie jeść, nie pić podczas stykania się z produktem. Po zakończeniu pracy z mieszaniną umyć ręce odpowiednim środkiem czystości.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Strona 4/9
	Farba do posadzki	Data opracowania: 11.03.2010 Data aktualizacji: 20.10.2015

Przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach w chłodnym i suchym pomieszczeniu o dobrej wentylacji, z dala od źródeł ciepła, ognia, narzędzi iskrzących. Na terenie magazynu przestrzegać zakazu palenia, używania otwartego ognia i narzędzi iskrzących.

7.3. Szczególne zastosowania końcowe

Brak dostępnych danych.

Sekcja 8. Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Normatywy higieniczne dla środowiska pracy wg Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.

Najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy:

Nazwa składnika	NDS [mg/m ³]	NDSch [mg/m ³]
Ksylen	100	-
Etylobenzen	200	400

Zalecane procedury monitoringu:

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2011 nr 33 poz. 166).
- 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. 2005 nr 11 poz. 86, z późniejszymi zmianami).
- PN-89/Z-01001/06. Ochrona czystości powietrza. Nazwy, określenia i jednostki. Terminologia dotycząca badań jakości powietrza na stanowiskach pracy.
- PN-89/Z-04008/07. Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacja wyników.

8.2. Kontrola narażenia

Unikać bezpośredniego kontaktu preparatu ze skórą i oczami oraz wdychania par produktu. Preparat stosować w pomieszczeniach przy sprawnie działającej wentylacji, lub przy zastosowaniu wentylacji miejscowej. Stosować środki ochrony osobistej. Natychmiast zdjąć zabrudzone preparatem ubranie i umyć zanieczyszczoną skórę wodą z mydłem. Nie wolno spożywać posiłków, pić oraz palić tytoniu podczas pracy z preparatem z wyjątkiem miejsc do tego przeznaczonych.

Środki ochrony osobistej:

Drogi oddechowe: w przypadku przekroczeń najwyższego dopuszczalnego stężenia stosować maskę przeciwgazową z pochłaniaczem par organicznych

Ręce: rękawice ochronne z tkanin powlekanych.

Oczy: okulary ochronne w szczelnej obudowie.

Skóra i ciało: ubranie ochronne powlekane.

Sekcja 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd: ciecz, barwa różna

Zapach: charakterystyczny dla węglowodorów


Próg zapachu: brak dostępnych danych

pH (dla roztworu 10% w H₂O): nie dotyczy

Temperatura topnienia/krzepnięcia: brak dostępnych danych

Początkowa temperatura wrzenia i zakres wrzenia: brak dostępnych danych

Temperatura zapłonu: ok. 29 °C

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Strona 5/9
	Farba do posadzki	Data opracowania: 11.03.2010 Data aktualizacji: 20.10.2015

Szybkość parowania:	brak dostępnych danych
Palność:	brak dostępnych danych
Górna granica wybuchowości:	8 % [V/V]
Dolna granica wybuchowości:	1% [V/V]
Prężność par:	brak dostępnych danych
Gęstość par:	brak dostępnych danych
Gęstość względna:	$\leq 1,6[\text{g}/\text{cm}^3]$
Rozpuszczalność w wodzie:	nie rozpuszcza się
w innych rozpuszczalnikach:	rozpuszcza się w węglowodorach aromatycznych
Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	brak dostępnych danych
Temperatura samozapłonu:	powyżej 400 °C
Temperatura rozkładu:	brak dostępnych danych
Lepkość umowna (czas wypływu mierzona kubkiem Forda \varnothing 4 mm)	80 – 140 [s]
Właściwości wybuchowe:	brak dostępnych danych
Właściwości utleniające:	brak dostępnych danych

9.2. Inne informacje

Brak dodatkowych informacji.

Sekcja 10. Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak reaktywności w warunkach składowania i obchodzenia się zgodnie z przeznaczeniem.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w warunkach składowania i obchodzenia się zgodnie z przeznaczeniem.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać bezpośredniego nasłonecznienia i kontaktu ze źródłami ciepła.

10.5. Materiały niezgodne

Nie przechowywać z silnymi kwasami i zasadami.

Nie przechowywać z utleniaczami.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

tlenek węgla, dwutlenek węgla, dym, tlenki azotu.

Sekcja 11. Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych


Oddziaływania na człowieka:

Produkt szkodliwy. Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.

Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry. Działa depresyjnie na ośrodkowy układ nerwowy. Powoduje ból i zawroty głowy, pobudzenie, nudności.

Drogi wchłaniania:

Drogi oddechowe, skóra, oczy, przewód pokarmowy.

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Strona 6/9
	Farba do posadzki	Data opracowania: 11.03.2010 Data aktualizacji: 20.10.2015

Objawy zatrucia:

Pary działają szkodliwie na błony śluzowe i drogi oddechowe oraz mogą uszkadzać nerki, wątrobę i centralny układ nerwowy. Powodują bóle gardła i zawroty głowy, uczucie zmęczenia, osłabienie mięśni, senność, nudności, wymioty, a w skrajnych przypadkach utratę przytomności.

Bezpośredni kontakt ze skórą może powodować podrażnienia, wysuszenia skóry.

Dostanie się cieczy do oczu powoduje podrażnienie i zaczerwienienie spojówek. Może powodować oparzenie rogówki i przejściowe uszkodzenie.

W przypadku połknięcia produktu może pojawić się zmęczenie, zawroty głowy, niedyspozycja i ewentualne zaburzenia żołądkowe i jelitowe, łącznie z wymiotami i bólem brzucha.

Badania toksykologiczne niniejszego preparatu nie były prowadzone. Podane informacje odnoszą się do danych literaturowych poszczególnych składników zawartych w produkcie.

Dawki i stężenia toksyczne:

Ksylen:

LD₅₀ (szczur, doustnie) – 4300 mg/kg
 LC₅₀ (szczur, inhalacja) – 22100 mg/m³ (4 h)
 LD₅₀ (królik, szczur, skóra) – brak danych

Etylobenzen:

brak danych

Oksym butan – 2 –onu:

LD₅₀ (szczur, doustnie) – 2326 mg/kg
 LC₅₀ (szczur, inhalacja) – 20 mg/m³ (4 h)

Sekcja 12. Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Niniejsze dane są danymi literaturowymi poszczególnych składników zawartych w produkcie.

Nie dopuścić do przedostania się preparatu do kanalizacji i wód gruntowych.

Ksylen:

Toksyczność ostra (LC₅₀/96 h) dla ryb: – Pimephales promelas – 16,1 mg/l
 – Salmo gairdneri – 8 mg/l
 – Lepomis macrochirus – 16,1 mg/l
 – Carassius auratus – 16,1 mg/l

Toksyczność ostra (EC₅₀/48 h) dla skorupiaków Daphnia magna – 3,82 mg/l

Hamowanie wzrostu glonów (IC₅₀/72 h) – brak danych

Hamowanie wzrostu kolonii bakterii – brak danych

Etylobenzen:

Toksyczność ostra (LC₅₀/96 h) dla ryb: Salmo gairdneri – 14 mg/l
 Lepomis macrochirus – 88 mg/l

Toksyczność ostra (EC₅₀/48 h) dla skorupiaków – brak danych

Oksym butan – 2 –onu:

Toksyczność ostra (LC₅₀/96 h) dla ryb: Pimephales promelas - 843 mg/l

Toksyczność ostra (EC₅₀/48 h) dla dafnii: Daphnia magna - 750 mg/l

Toksyczność ostra EC₅₀/72 h) dla alg: Scenedesmus subspicatus - 83 mg/l


12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu: Brak konkretnych danych

12.3. Zdolność do bioakumulacji: Brak konkretnych danych

12.4. Mobilność w glebie: Brak konkretnych danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: nie dotyczy

12.6. Inne szkodliwe skutki działania: Brak konkretnych danych

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Strona 7/9
	Farba do posadzki	Data opracowania: 11.03.2010 Data aktualizacji: 20.10.2015

Sekcja 13. Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów.

Nie wolno składować razem z odpadami komunalnymi.

Nie wolno dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód powierzchniowych, gruntowych i gleby.

Niszczyć przez spalanie przez uprawnione instytucje.

Podstawa prawna:

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (tekst jednolity: Dz. U. 2013 poz. 21 z późniejszymi zmianami).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. 2013 poz. 888).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014 poz. 1923).

Kod odpadu:

08 01 11- odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne

Sekcja 14. Informacje dotyczące transportu

Transport wg RID/ADR

14.1. Numer UN (numer ONZ)

1263

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Farba

14.3. Klasa zagrożenia w transporcie

Klasa 3

14.4. Grupa pakowania

Grupa III

Numer rozpoznawczy niebezpieczeństwa: 30

Nalepka ostrzegawcza: 3



14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt nie stanowi zagrożenia dla środowiska zgodnie z kryteriami zawartymi w przepisach modelowych ONZ.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Przewozić w szczelnie zamkniętych opakowaniach.


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

Brak danych.

Sekcja 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

1. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach i ich mieszaninach (tekst jednolity: Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322, z późniejszymi zmianami);
2. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity: Dz.U. 2013 nr 0 poz. 21, z późniejszymi zmianami);
3. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (tekst jednolity: Dz.U. 2012 poz. 445, z późniejszymi zmianami);

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Strona 8/9
	Farba do posadzki	Data opracowania: 11.03.2010 Data aktualizacji: 20.10.2015

4. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014 poz. 817);
5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. 2005 nr 11 poz. 86, z późniejszymi zmianami);
6. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dn. 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2014 poz. 1923);
7. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. 2005 nr 259 poz. 2173);
8. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (tekst jednolity: Dz.U. 2011 nr 227 poz. 1367, z późniejszymi zmianami);
9. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie REACH.
10. 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 UE L335/1 z dnia 31.12.2008 z późniejszymi zmianami);
11. Rozporządzenie Komisji (UE)nr 830/2015 z dnia 28 maja 2015r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została wykonana dla mieszaniny. Dokonano OBCh dla składników mieszaniny z pkt.3 MSDS.

Sekcja 16. Inne informacje

Powyższe informacje opierają się na aktualnym stanie wiedzy i doświadczeń. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości. Nie możemy brać odpowiedzialności za szkody i straty wynikające z niewłaściwego zastosowania wyrobu.

Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej:

Aktualizacja obejmująca obecnie obowiązujące przepisy prawne.

Zmiany sekcji: 1-16

Określenie zwrotów użytych w pkt. 3:

H 225	Wysoco łatwopalna ciecz i pary
H 226	Łatwopalna ciecz i pary.
H 312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą
H 315	Działa drażniąco na skórę
H 317	Może powodować reakcję alergiczną skóry
H 318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H 332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania
H 351	Podejrzewa się, że powoduje raka (podać drogę narażenia, jeżeli definitywnie udowodniono, że inna droga narażenia nie powoduje zagrożenia)

Informacje dodatkowe:

NDS – Najwyższe Dopuszczalne Stężenie

NDSCh – Najwyższe Dopuszczalne Stężenie Chwilowe

LC₅₀ – Stężenie, przy którym obserwuje się zgon 50% badanych organizmów

LD₅₀ – Dawka, przy której obserwuje się zgon 50% badanych organizmów

Wykaz skrótów:

Flam. Lig. – Substancja ciekła łatwopalna


Skin Irrit. – Działanie drażniące na skórę

Acute Tox. – Toksyczność ostra

Carc. – Rakotwórczość

Eye Dam. – Poważne uszkodzenie oczu

Skin Sens. – Działa uczulająco na skórę

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Strona 9/9
	Farba do posadzki	Data opracowania: 11.03.2010 Data aktualizacji: 20.10.2015

CLP – Rozporządzenie dotyczące klasyfikacji, oznakowania i pakowania (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)

PBT – (Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna

vPvB – (Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

RID – Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych

ADR – Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych