

Karta charakterystyki

zgodnie z art. 31 rozporządzenia REACH (WE 1907/2006)
oraz załącznikiem I do rozporządzenia WE 453/2010

FUSSO COAT12 MONTHS COATING WAX DARK COLOR

Data wydania:
05.11.2014

Data aktualizacji: -

Wersja: 1

Strona 1/9

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **FUSSO COAT12 MONTHS COATING WAX DARK COLOR**

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane:

Preparat tworzący hydrofobizującą powłokę ochronną na karoserii samochodu.

Zastosowania odradzane: nie określono

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Importer: Nowy Samochód S.A.

Adres: ul. Zbyszka Cybulskiego 3, 00-725 Warszawa

tel.: 602-444-356

e-mail: info@soft99.pl

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

1.4. Numer telefonu alarmowego

112 (telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie ratunkowe)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja preparatu.

Klasyfikacja zgodnie z Dyrektywą 1999/45/WE: **R11, R65**

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008: **Flam. Sol. 1 H228, Asp. Tox. 1 H304**

Pełny tekst klasyfikacji patrz sekcja 16.

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy:



Hasło ostrzegawcze: **NIEBEZPIECZEŃSTWO**

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H228 substancja stała łatwopalna

H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, iskry, otwartego ognia, gorących powierzchni. Palenie wzbronione

P240 Uziemić pojemnik i sprzęt odbiorczy

P280 Stosować rękawice ochronne, odzież ochronną, ochronę oczu lub twarzy

P331 Nie wywoływać wymiotów

P301+P310 W przypadku połknięcia: Natychmiast skontaktować się z lekarzem/ośrodkiem zatruc

Karta charakterystyki

zgodnie z art. 31 rozporządzenia REACH (WE 1907/2006)
oraz załącznikiem I do rozporządzenia WE 453/2010

FUSSO COAT12 MONTHS COATING WAX DARK COLOR

Data wydania:
05.11.2014

Data aktualizacji: -

Wersja: 1

Strona 2/9

P405 Przechowywać pod zamknięciem

P501 Zawartość i pojemnik usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi/wspólnotowymi

2.3. Inne zagrożenia

Ocena właściwości PBT/vPvB – Nie dotyczy

SEKCJA 3: Skład / informacja o składnikach

3.1. Substancje niebezpieczne wchodzące w skład mieszaniny

Nazwa	Identyfikator	% wag.	Klasyfikacja zgodnie z 64/548/EEC	Klasyfikacja zgodnie z 1272/2008
Solwent nafta (ropa naftowa), węglowodory alifatyczne średnie	CAS: 64742-88-7 EC:	50-55	R65	Flam. Liq. 3. H226 Asp. Tox. 1 H304
Parafina, frakcja naftowa	CAS: 8008-20-6 EC: 232-366-4	5-10	R65	Asp. Tox. 1 H304
Ksylen	CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	0,8	R20/21 R/38	Flam. Liq. 3 H226 Acute Tox. 4 H312+H332 Skin Irrit. 2 H315

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Drogi oddechowe

W razie wystąpienia nudności, poszkodowanego przenieść na świeże powietrze i utrzymać go w ciszy. Skontaktować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą

Należy niezwłocznie przepłukać wodą, następnie umyć dokładnie mydłem miejsce kontaktu.

Kontakt z oczami

Przemywać oczy obficie wodą co najmniej 15 minut przy odwiniętych powiekach. Jeśli podrażnienie nie ustępuje, skontaktować się z lekarzem.

Droga pokarmowa

Nie prowokować wymiotów. Natychmiast przepłukać obficie jamę ustną wodą.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Ostre objawy oraz skutki narażenia:

Brak danych

Opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

Brak danych

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

Karta charakterystyki

zgodnie z art. 31 rozporządzenia REACH (WE 1907/2006)
oraz załącznikiem I do rozporządzenia WE 453/2010

FUSSO COAT12 MONTHS COATING WAX DARK COLOR

Data wydania:
05.11.2014

Data aktualizacji: -

Wersja: 1

Strona 3/9

Brak danych

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

Piana, proszek, dwutlenek węgla

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Brak danych

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją

Brak danych.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Nosić specjalne rękawice, okulary i maskę ochronną.

W przypadku małego pożaru, ugasić za pomocą środków gaśniczych takich jak suche środki chemiczne. W przypadku dużego pożaru, odciąć dopływ powietrza pianą gaśniczą i schłodzić otoczenie mgłą wodną.

Ogień gasić od strony nawietrznej. Ewakuować wszystkie osoby niepowołane w bezpieczne miejsce.

W razie powstania pożaru w sąsiednim obszarze, przenieść pojemniki w bezpieczne miejsce.

Schłodzić otoczenie mgłą wodną, aby zapobiec wzrostowi temperatury spowodowanemu przez promieniowanie ciepła.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy:

Osoby niepowołane trzymać z dala od wycieku.

Dla osób udzielających pomocy:

Nosić specjalny sprzęt ochronny. Unikać iskier, do usuwania wycieku używać plastikowych narzędzi. Przygotować gaśnicę na wypadek zapłonu.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Wyciek zutylizować, wyrzucając do kontenerów na śmieci, które mogą być szczelnie zamknięte.

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

Po odzyskaniu wycieku, pozostałe szczątkowe ilości płynu wchłonąć używając piasku lub trocin.

Usunięty wyciek zutylizować, wyrzucając do kontenerów na śmieci, które mogą być szczelnie zamknięte.

6.4. Odniesienia do innych sekcji.

Nie dotyczy

Karta charakterystyki

zgodnie z art. 31 rozporządzenia REACH (WE 1907/2006)
oraz załącznikiem I do rozporządzenia WE 453/2010

FUSSO COAT12 MONTHS COATING WAX DARK COLOR

Data wydania:
05.11.2014

Data aktualizacji: -

Wersja: 1

Strona 4/9

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Uwzględnić ostrzeżenia zawarte na etykiecie, używać produktu tylko zgodnie z jego przeznaczeniem. Należy trzymać z daleka od źródeł zapłonu takich jak, iskra, źródło otwartego ognia, materiały o wysokiej temperaturze.

Należy przedsięwziąć środki zapobiegawcze przeciwko wyladowaniom elektrostatycznym.

Używać elektrycznego/ wentylującego/ oświetleniowego sprzętu przeciwwybuchowego.

Nie rozpylać dłużej niż zalecone na etykiecie.

Unikać wdychania pyłu, dymu, gazów, mgły, oparów lub sprayu, które powstają na skutek stosowania tego preparatu.

Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.

Po użyciu dokładnie umyć ręce.

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

Pojemnik trzymać szczelnie zamknięty. Trzymać pojemnik uziemiony.

7.3. Szczególne zastosowania końcowe

Brak danych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Ksilen	CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	NDS: 100 mg/m ³
--------	---------------------------------	----------------------------

8.2. Kontrola narażenia

Należy zapewnić miejscową wentylację wyciągową:

-jeśli produkt jest stosowany w pomieszczeniu,

-jeśli dochodzi do powstawania pary dymu lub mgiełki,

-w słabo wentylowanych pomieszczeniach lub miejscach, w których łatwo dochodzi do powstawania pary.

Ochrona dróg oddechowych:

Nosić maskę ochronną. Zgodnie z zapotrzebowaniem nosić maskę przeciwpyłową, maskę z wkładem chemicznym, maskę gazową dla rozpuszczalników organicznych.

Ochrona dłoni:

Nosić rękawice ochronne. Zgodnie z zapotrzebowaniem nosić rękawice odporne na działanie rozpuszczalników lub rękawice winylowe.

Ochrona ciała:

Zgodnie z zapotrzebowaniem nosić odzież lub fartuch ochronny.

Ochrona oczu:

Zgodnie z zapotrzebowaniem nosić okulary ochronne.

Karta charakterystyki

zgodnie z art. 31 rozporządzenia REACH (WE 1907/2006)
oraz załącznikiem I do rozporządzenia WE 453/2010

FUSSO COAT12 MONTHS COATING WAX DARK COLOR

Data wydania:
05.11.2014

Data aktualizacji: -

Wersja: 1

Strona 5/9

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

a) Wygląd:	Białe ciało stałe
b) Zapach:	Bez zapachu
c) Próg zapachu:	Nie dotyczy
d) pH:	Brak danych
e) Temperatura topnienia / krzepnięcia:	Brak danych
f) Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	150 – 270 °C
g) Temperatura zapłonu:	42°C
h) Szybkość parowania:	Brak danych
i) Palność:	TAK
j) Górna / dolna granica palności lub górna / dolna granica wybuchowości:	Dolny 0,6%, Górny 6,5%
k) Prężność par:	Nie dotyczy
l) Gęstość par:	Nie dotyczy
m) Gęstość względna:	Brak danych
n) Rozpuszczalność:	Brak danych
o) Współczynnik podziału: n-oktanol/ woda:	Brak danych
p) Temperatura samozapłonu:	> 230°C
q) Temperatura rozkładu:	Brak danych
r) Lepkość:	Nie dotyczy
s) Właściwości wybuchowe:	Brak danych
t) Właściwości utleniające:	Brak danych

9.2. Inne informacje

Nie dotyczy

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt stabilny

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt stabilny

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak danych

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak danych

10.5. Materiały niezgodne

Brak danych

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak danych

Karta charakterystyki

zgodnie z art. 31 rozporządzenia REACH (WE 1907/2006)
oraz załącznikiem I do rozporządzenia WE 453/2010

FUSSO COAT12 MONTHS COATING WAX DARK COLOR

Data wydania:
05.11.2014

Data aktualizacji: -

Wersja: 1

Strona 6/9

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

a) Toksyczność ostra

w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

b) Działanie drażniące

w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

c) Działanie żrące

w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

d) Działanie uczulające

w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

e) Toksyczność dla dawki powtarzalnej

w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

f) Rakotwórczość

w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

g) Mutagenność

w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

h) Szkodliwe działanie na rozrodczość

w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Preparat jest sklasyfikowany jako: **Asp. Tox. 1 H304** Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

Znane wartości toksyczności ostrej dla niektórych składników preparatu:

doustna:

Ksylen: LD50 3 500mg/kg (szczur)

Solwent nafta: LD50 5 000 mg/kg (szczur)

Parafina: LD50 >48000mg/kg (szczur)

Pozostałe informacje o klasyfikacji składników preparatu – patrz sekcja 3.

Opóźnione, bezpośrednie oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia

Brak danych

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Znane wartości toksyczności ostrej dla niektórych składników preparatu:

Toksyczność środowiska wodnego (doustna): Ksylen LC50 3.3 mg/L/96H (Pstrąg tęczowy)

Pozostałe informacje o klasyfikacji składników preparatu – patrz sekcja 3.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych

12.4. Mobilność w glebie

Karta charakterystyki

zgodnie z art. 31 rozporządzenia REACH (WE 1907/2006)
oraz załącznikiem I do rozporządzenia WE 453/2010

FUSSO COAT12 MONTHS COATING WAX DARK COLOR

Data wydania: 05.11.2014	Data aktualizacji: -	Wersja: 1	Strona 7/9
-----------------------------	----------------------	-----------	------------

Brak danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie dotyczy

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Przekazać wykwalifikowanemu przez władze wojewódzkie przedsiębiorstwu przetwarzania odpadów przemysłowych.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ): **UN 3175**

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: **brak**

14.3. Klasa zagrożenia w transporcie: **4.1**

14.4. Grupa pakowania: **III**

14.5. Zagrożenia dla środowiska: nie określono.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:

Trzymać z dala od ognia. Upewnić się, że nie wystąpiły pęknięcia pojemnika ani wycieki. Zapobiec upadkom ładunku. Transportowanie drogami lądowymi, morskimi lub powietrznymi powinny być przeprowadzane zgodnie z zasadami dla danego rodzaju transportu. Unikać bezpośredniego wystawiania na promienie słoneczne. Unikać zalania wodą. Nie składować przez długi czas. Przy wysokich temperaturach nie kłaść produktu bezpośrednio na nagrzaną powierzchnię gruntu lub płytę stalową. Obchodzić się ostrożnie z pojemnikiem. Nie wstrząsać, uderzać lub przewracać.

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

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

1) Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (...) (REACH).

2) Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (...).

3) Dyrektywa 1999/45/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 maja 1999 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych

4) Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. z 2011 r. nr 63, poz. 322, z późniejszymi zmianami).

Karta charakterystyki

zgodnie z art. 31 rozporządzenia REACH (WE 1907/2006)
oraz załącznikiem I do rozporządzenia WE 453/2010

FUSSO COAT12 MONTHS COATING WAX DARK COLOR

Data wydania: 05.11.2014	Data aktualizacji: -	Wersja: 1	Strona 8/9
-----------------------------	----------------------	-----------	------------

- 5) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U z 2003 r. nr 171, poz. 1666, z późniejszymi zmianami).
- 6) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz. U. z 2009 r. nr 53, poz. 439).
- 7) Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów (Dz. Urz. WE L 312 z 22.11.2008, str. 3, z późniejszymi zmianami).
- 8) Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21, z późniejszymi zmianami).
- 9) Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 94/62/WE z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych (Dz. Urz. WE L 365 z 31.12.1994, str. 10; polskie wydanie specjalne: rozdz. 13, tom 13, str. 349, z późniejszymi zmianami).
- 10) Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz. U. z 2013 r., poz. 888).
- 11) Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/68/WE z dnia 24 września 2008 r. w sprawie transportu lądowego towarów niebezpiecznych (Dz. Urz. WE L 260 z 30.09.2008, str. 13, z późniejszymi zmianami).
- 12) Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy Europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. z 2011 r. nr 110, poz. 641).
- 13) 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) ze zmianami

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie dotyczy

SEKCJA 16: Inne informacje

Karta charakterystyki

zgodnie z art. 31 rozporządzenia REACH (WE 1907/2006)
oraz załącznikiem I do rozporządzenia WE 453/2010

FUSSO COAT12 MONTHS COATING WAX DARK COLOR

Data wydania:
05.11.2014

Data aktualizacji: -

Wersja: 1

Strona 9/9

Pełny tekst klasyfikacji DPD preparatu:

R11 – Produkt wysoce łatwopalny

R65 – Działa szkodliwie, może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia

Pełny tekst klasyfikacji CLP preparatu:

Flam. Sol. 1 H228 Substancja stała łatwopalna

Asp. Tox. 1 H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

Znaczenie skrótów użytych w karcie charakterystyki:

NDS – najwyższe dopuszczalne stężenie

LC₅₀ / D₅₀ – stężenie / dawka powodująca po określonym czasie śmierć u 50% osobników badanej populacji (ang.: Lethal Concentration / Dose)

Niniejsze informacje są oparte o obecny stan wiedzy i doświadczenia. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za niewystarczającą lub niepoprawną informację. Użytkownicy powinni rozumieć te dane jako suplement do innych informacji przez nich zgromadzonych oraz muszą niezależnie zdecydować o przydatności i kompletności informacji ze wszystkich źródeł w celu odpowiedniego zastosowania oraz zutylizowania produktu oraz zapewniania zdrowia i bezpieczeństwa pracownikom i klientom, a także, w celu ochrony środowiska.

Niniejszą kartę charakterystyki opracowano we współpracy z Biurem Doradztwa Chemicznego Grzegorz Żmijowski, ul. B. Śmiałego 1/71, 43-200 Pszczyna (biuro@bdchem.pl).