

## KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY CLAY LUBE

Karta zgodna z załącznikiem II REACH 1907/2006/WE wraz z późniejszymi zmianami

### SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

#### 1.1 Identyfikator produktu

Nazwa produktu: Clay Lube

#### 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Środek przeznaczony do czyszczenia i konserwacji samochodu.

Zastosowania odradzane: nie są znane

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Nazwa GOOD STUFF Sp.żo.o Sp.k

ul. Głogowska 260, Budynek B, box 7 60-104 Poznań

tel: 690 512 488

e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: goodstuff@goodstuff.com.pl

#### 1.4 Numer telefonu alarmowego

tel: 690 512 488 w godz. 9-16

Ośrodki toksykologiczne

Gdańsk 58 3492831

Kraków 12 6471105;012 6831134;012 6831300

Lublin 81 7408983

Poznań 61 8476946 618481011 w.265

Rzeszów 17 866 4406

Sosnowiec 32 2661145;32 2660885 w.130

Tarnów 14 6299588

Warszawa 22 6190897;22 6196654

Wrocław 71 3433008; 71 3427021;71 7890

### SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

wg kryteriów Rozporządzenia WE nr 1272/2008 (CLP) mieszanina nie jest klasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie

#### 2.2 Elementy oznakowania

**Piktogram:** brak

**Zapis:** Zawiera 3,5,7-triaza-1-azoniatricyklo(3.3.1.13.7)dekan, 1-(3-chloroprop-2-en-1-yl)-chlorek. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej

**Hasło ostrzegawcze:** brak

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:** brak

**Zwroty określające środki ostrożności:** brak

#### 2.3 Inne zagrożenia

Składniki mieszaniny nie są substancjami PBT ani vPvB

### SEKCJA 3. SKŁAD/INFORMACJE O SKŁADNIKACH

#### 3.2 Mieszaniny

Mieszanina zawiera następujące składniki niebezpieczne/stwarzające zagrożenie:

Nazwa składnika	Numer WE (EINECS)	Numer CAS	Zawartość	Nr rejestracji
3,5,7-triaza-1-azoniatricyklo(3.3.1.13.7)dekan, 1-(3-chloroprop-2-en-1-yl)-chlorek CTAC	223-805-0	4080-31-3	<1%	Nie jest dostępny

**Klasyfikacja wg Rozporządzenia WE nr 1272/2008 (CLP) odnosi się do 100% substancji**

**Acute Tox4** Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kat.4

**H302** Działa szkodliwie po połknięciu

**Skin Irrit. 2** Działanie drażniące na skórę, kat.2, **H315** Działa drażniąco na skórę

**Skin Sens1** Działanie uczulające na skórę, kat.1; **H317** Może powodować reakcję alergiczną skóry

**Aquatic Acute 1** Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kat.1; **H400** Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

M=1

## SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

#### Kontakt ze skórą:

produkt nie powoduje podrażnień, jednakże zaleca się zdjąć zanieczyszczoną odzież a skórę natychmiast przemyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku wystąpienia niepokojących objawów skonsultować się z lekarzem

#### Kontakt z oczami:

Nie powoduje podrażnień ale zaleca się płukać oczy 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.

#### Spożycie:

Wypłukać usta, w przypadku połknięcia niewielkich ilości nie powinny wystąpić niepożądane objawy. W razie potrzeby skonsultować się z lekarzem – pokazać etykietę.

#### Inhalacja:

W razie zawrotów głowy lub nudności wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze,.

### 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Kontakt ze skórą: Może być łagodne podrażnienie w miejscu kontaktu.

Kontakt z oczami: Może wystąpić podrażnienie i zaczerwienienie.

Spożycie: Może wystąpić podrażnienie gardła.

Wdychanie: Brak objawów.

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

Pokaż etykietę lub kartę charakterystyki lekarzowi.

## SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU.

### Zalecenia ogólne:

- zaalarmować o pożarze;
- usunąć ze strefy zagrożenia osoby niebiorące udziału w akcji gaśniczej, w razie potrzeby zarządzić ewakuację;
- usunąć wszystkie źródła zapłonu;
- unikać wdychania dymu;
- pojemniki narażone na kontakt z ogniem lub wysoką temperaturą chłodzić rozpylając wodę z bezpiecznej odległości.

**5.1 Środki gaśnicze:** odpowiednie do otaczającego pożaru.

**5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:** Pod wpływem wysokiej temperatury (ogrzanie, pożar) wydzielają się toksyczne dymy.

### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

Inne od zastosowania aparatu tlenowego i odzieży ochronnej specjalne procedury gaśnicze nie są wymagane. Nie jest znane żadne niebezpieczeństwo wybuchu.

## SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA.

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

Nie ma specjalnych procedur postępowania- produkt nie stwarzający zagrożeń, brak sytuacji awaryjnych

### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

W przypadku uwolnienia większych ilości produktu zapobiec rozprzestrzenieniu się w środowisku naturalnym.

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

Zebrać produkt za pomocą odpowiedniego materiału chłonnego, umieścić zebrany produkt w zamykanych i odpowiednio oznakowanych pojemnikach w celu utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi

### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami patrz sekcja 13.

## SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE.

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Postępować zgodnie z ogólnymi zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy z substancjami chemicznymi. Unikać kontaktu z oczami i ze skórą. Podczas stosowania nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu.

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

Składować w oryginalnie zamkniętych opakowaniach w chłodnym, suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

### 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Obecnie nie ma zalecanych zasad postępowania wynikających ze szczególnych zastosowań końcowych produktu

## SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Normy ekspozycji dla zagrożeń zawodowych podane zgodnie z *Rozporządzeniem 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)

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

Substancja NDS mg/m<sup>3</sup> NDSCh mg/m<sup>3</sup> NDSP

Nie określono dla żadnego składnika

### 8.2 Kontrola narażenia

#### Środki techniczne kontroli narażenia

Wentylacja ogólna. Przestrzegać podstawowych zasad higieny: nie jeść, nie pić, nie palić na stanowisku pracy, każdorazowo po przerwaniu lub zakończeniu pracy myć ręce wodą z mydłem, nie używać zanieczyszczonej odzieży

#### Środki ochrony indywidualnej

Oprócz noszenia ubrań ochronnych i rękawic inne środki nie są wymagane.

#### Kontrola ochrony środowiska

Zabezpieczyć przed wydostaniem się do środowiska

## SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

### 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd Purpurowa ciecz

Zapach przyjemny

Próg zapachu Brak badań i brak dostępnych danych dla mieszaniny

pH Brak badań i brak dostępnych danych dla mieszaniny

Temperatura topnienia/krzepnięcia Brak badań i brak dostępnych danych dla mieszaniny

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia Brak badań i brak dostępnych danych dla mieszaniny

Temperatura zapłonu >200°C

Szybkość parowania Brak badań i brak dostępnych danych dla mieszaniny

Palność (ciała stałego, gazu) Nie dotyczy

Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości Brak własności wybuchowych

Prężność par Brak badań i brak dostępnych danych dla mieszaniny

Gęstość par Brak badań i brak dostępnych danych dla mieszaniny

Gęstość właściwa Brak badań i brak dostępnych danych dla mieszaniny

Rozpuszczalność Rozpuszczalny w wodzie

Współczynnik podziału: n-oktanol/woda Brak badań i brak dostępnych danych dla mieszaniny

Temperatura samozapłonu Brak badań i brak dostępnych danych dla mieszaniny

Temperatura rozkładu Brak badań i brak dostępnych danych dla mieszaniny

Lepkość Brak badań i brak dostępnych danych dla mieszaniny

Właściwości wybuchowe brak właściwości

Właściwości utleniające brak właściwości

**9.2 Inne informacje:** Brak

## SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ.

### 10.1 Reaktywność

Produkt nie ulega rozkładowi w normalnych warunkach stosowania

### 10.2 Stabilność chemiczna

Produkt stabilny w normalnych warunkach stosowania

### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane

### 10.4 Warunki, których należy unikać

Ogrzewanie

### 10.5 Materiały niezgodne

Kwasy, utleniacze

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

W trakcie spalania wydzielają się toksyczne gazy

## SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Nie przeprowadzono szczegółowych badań mieszaniny.

ATE mix doustnie > 2000 mg/kg m.c

Kontakt ze skórą: Może być łagodne podrażnienie w miejscu kontaktu.

Kontakt z oczami: Może wystąpić podrażnienie i zaczerwienienie.

Spożycie: Może wystąpić podrażnienie gardła.

Wdychanie: Brak objawów.

## SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE.

Dokładne badania nad działaniem preparatu na środowisko nie były prowadzone. Ze względu na składniki mieszanina nie działa szkodliwie na środowisko.

### 12.1 Toksyczność

Dane 3,5,7-triaza-1-azoniatricyklo(3.3.1.13.7)dekan, 1-(3-chloroprop-2-en-1-yl)-chlorek CTAC:

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne LC50/EC50 zakres 0,1-1 mg/l

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Łatwo biodegradowalny.

Środek powierzchniowo czynny /środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie(WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów.

Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich i będą im udostępniane na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentów.

### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

Nie oczekuje się akumulacji w organizmach

### 12.4 Mobilność w glebie

Brak danych

### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie spełnia kryteriów

### 12.6 Inne szkodliwe skutki działania: nie są znane

## SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI.

Przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach

Przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Najwłaściwszym sposobem postępowania z odpadem jest wysłanie do uprawnionego zakładu odzysku lub utylizacji.

Wszystkie działania dotyczące usuwania muszą być w zgodności ze wszystkimi lokalnymi prawami i rozporządzeniami. Nie wrzucać do ziemi, i zbiorników wodnych.

## SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna w 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

### 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników Nie dotyczy

### 14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC Nie dotyczy

## SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH.

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

#### Ustawy

Dz.U. 2011 nr 63, poz.322 wraz z późn. zm Ustawa z dnia 25 lutego 2011r o substancjach chemicznych i ich mieszaninach

Dz. U. 2013 poz.21 Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach

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

#### Rozporządzenia- Klasyfikacja

Dz. U. 2012 poz. 1018 z późn. zmianami Rozporządzenie MZ z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin

#### Rozporządzenia- Oznakowanie

Dz. U.2012 poz. 445 z późn. zmianami Rozporządzenie MZ z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin

Dz. U.2010 nr 83 poz. 544 z późn. zmianami Rozporządzenie MZ z dnia 29 kwietnia 2010 roku w sprawie rodzajów substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania zaopatruje się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie.

Dz.U. 2015 poz. 1368 Rozporządzenie MZ z dnia 25 sierpnia 2015 r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje stwarzające zagrożenie lub mieszaniny stwarzające zagrożenie

#### Rozporządzenia- Pakowanie

Dz.U. 2012 poz. 688 z późn. zmianami Rozporządzenie MZ z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych

i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie

#### Rozporządzenia- Bezpieczeństwo i Higiena Pracy

Dz. U.2012 r. Nr 890 Rozporządzenie MZ z dnia 22 lipca 2012 w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy.

Dz. U.2005 r. Nr 11, poz.86 z późn. zmianami Rozporządzenie MZ z dnia 30 grudnia 2004 r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych

Dz.U. 2014 poz. 817 Rozporządzenie MPiPS z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

#### Rozporządzenia- Ochrona Środowiska

Dz.U.2014r nr 1923 Rozporządzenie MŚ z dnia 9 grudnia 2014r w sprawie katalogów odpadów

#### Rozporządzenia- Ograniczenia i zakazy

Dz.U.2013 r poz. 180 z późn. zmianami Rozporządzenie MG z dnia 29 stycznia 2013 r. w sprawie ograniczeń produkcji, obrotu lub stosowania substancji i mieszanin niebezpiecznych lub stwarzających zagrożenie oraz wprowadzania do obrotu lub stosowania wyrobów zawierających takie substancje lub mieszaniny.

Dz.U.2013 r poz. 1314 Rozporządzenie MG z dnia 10 października 2013 r. w sprawie stosowania ograniczeń wyszczególnionych w załączniku XVII do rozporządzenia nr 1907/2006.

#### Rozporządzenia WE REACH

Dz. Urz. UE 2007 L 136 sprostowanie do Dz. Urz. UE 2006 L 396+ sprostowania

(Dz.Urz. UE L 36 z 5.2.2009)+ Dz.Urz. UE L 118 z 12.5.2010) z późn. zmianami Sprostowanie do Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów(REACH) i 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

#### Rozporządzenia WE - CLP

Dz. Urz. UE 2008 L 354 Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1336/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. 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 2008 L 353 z późn. zmianami 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

#### Rozporządzenia WE – Eksport Import

Dz. Urz. UE 2012 L201 Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) NR 649/2012 z dnia 4 lipca 2012 r. dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów

#### Inne

Klasyfikacja towarów niebezpiecznych zgodnie z Umową ADR i Regulaminem RID

Dz. U. Nr 164, poz 1115 Rozporządzenie MZ z dnia 1 września 2010 r. w sprawie trybu wycofania substancji chemicznej, preparatu chemicznego lub wyrobu z obrotu i sposobu ich przechowywania

### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie dokonano oceny bezpieczeństwa chemicznego mieszaniny

## SEKCJA 16. INNE INFORMACJE.

Niniejsza karta charakterystyki została przygotowana zgodnie z załącznikiem II REACH wraz z póź. zmianami

Szkolenia: Przed przystąpieniem do stosowania należy zapoznać się z kartą charakterystyki.

Ograniczenia w stosowaniu: Brak

Źródła danych: Informacje od dostawcy – MSDS , Przepisy prawne wymienione w pkt.15.1; dane literaturowe

Dokonane zmiany brak 1 wydanie

Klasyfikację mieszaniny wg CLP dokonano z wykorzystaniem kryteriów klasyfikacji dla każdej klasy zagrożenia zawartych w częściach 2–5 załącznika I Rozporządzenia CLP oraz kryteriów klasyfikacji mieszanin zawartych w częściach 3-4 załącznika I Rozporządzenia CLP (Metoda oceny :Klasyfikacja mieszanin, w przypadku gdy dostępne są dane dla wszystkich składników lub tylko dla niektórych składników mieszaniny-metoda obliczeniowa)

Informacje zawarte w tym dokumencie powinny być dostępne dla każdego, kto może zetknąć się z produktem. Informacje o preparacie przekazane w karcie wynikają z obecnego stanu wiedzy i doświadczeń. Nie stanowią one gwarancji własności produktu ani specyfikacji jakościowej.

Informacje zostały podane w dobrej wierze i podmiot wprowadzający do obrotu nie bierze odpowiedzialności za sposób ich wykorzystania.