

SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Ajulube | Kod produktu: 90311

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Olej do przekładni

Zastosowania odradzane: zastosowania inne niż zalecane

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Auto Juntas S.A.U

Parque Empresarial Ajusa, CM 332, Km: 2,2

02006 Albacete | Hiszpania | +34 967 216 612

ajusa@ajusa.es | www.ajusa.es

1.4 Numer telefonu alarmowego

+34 935 883 100 (dostępny tylko w godzinach pracy)

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem nr 1272/2008 (CLP)

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 1272/2008.

2.2. Elementy oznakowania Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem nr 1272/2008 (CLP) Dodatkowe wskazówki dotyczące zagrożenia:

EUH210: | Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

Zarezerwowane wyłącznie dla profesjonalnych użytkowników.

2.3. Inne zagrożenia

W warunkach normalnego użytkowania i w oryginalnej postaci produkt nie ma żadnego innego negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko.

SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nie dotyczy

3.2 Mieszaniny

Substancje, które stanowią zagrożenie dla zdrowia lub środowiska zgodnie z Dyrektywą 67/548/EWG w sprawie substancji niebezpiecznych lub Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008, mają przypisane wspólnotowe limity narażenia w miejscu pracy, są sklasyfikowane jako PBT/vPvB lub umieszczone na liście kandydackiej:

Identyfikatory	Nazwa	Stężenie	(*) Klasyfikacja - Rozporządzenie 1272/2008	
			Klasyfikacja	Konkretne granice stężeń
Nr indeksu: 649-471-00-X N. CAS: 64742-62-7 Nr CE: 265-166-0 N. rejestru: 01 2119480472-38-XXXX	Olej bazowy, niespecyfikowany, Złożona mieszanina węglowodorów otrzymywana przez oddzielenie węglowodorów o długich rozgałęzionych łańcuchach od oleju resztkowego przez krystalizację w rozpuszczalniku. Złożony z węglowodorów o liczbie atomów węgla przeważnie większej niż C25 i o temperaturze wrzenia powyżej ok. 4000°C, pozostałości olejów (ropa naftowa), odparafinowane rozpuszczalnikiem.	0.1 - 100 %	-	-

(*) Pełny tekst zwrotów H podano w sekcji 16 niniejszej karty charakterystyki.

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Ze względu na skład i typologię substancji obecnych w preparacie nie są potrzebne żadne szczególne ostrzeżenia.

Drogi oddechowe

Umieścić poszkodowanego na świeżym powietrzu, zapewnić mu ciepło i odpoczynek, jeśli oddech jest nieregularny lub ustaje, zastosować sztuczne oddychanie. Nie podawać niczego drogą doustną. W przypadku utraty przytomności ułożyć w odpowiedniej pozycji i wezwać lekarza.

Kontakt z oczami

W przypadku noszenia soczewek kontaktowych należy je zdjąć. Płukać oczy czystą, chłodną wodą przez co najmniej 10 minut, podciągając powieki i zasięgnąć pomocy medycznej.

Kontakt ze skórą

Zdjąć zanieczyszczone ubranie. Energicznie umyć skórę mydłem i wodą lub odpowiednim środkiem do mycia skóry. NIGDY nie używać rozpuszczalników ani rozcieńczalników.

Przewód pokarmowy

W razie przypadkowego połknięcia natychmiast zgłosić się do lekarza. Odpoczywać. NIGDY nie wywoływać wymiotów.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie są znane żadne ostre ani opóźnione skutki narażenia na produkt.

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

W przypadku wątpliwości lub gdy objawy dyskomfortu nie ustąpią, zasięgnąć porady lekarza. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobom nieprzytomnym.

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Zalecane środki gaśnicze.

Proszek gaśniczy lub CO₂. Piana odporna na działanie alkoholu i rozpylona woda w przypadku poważniejszych pożarów. Do gaszenia nie używać bezpośredniego strumienia wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Szczególne zagrożenia.

Ogień może wytwarzać gęsty czarny dym. W wyniku rozkładu termicznego mogą powstać niebezpieczne produkty: tlenek węgla, dwutlenek węgla. Narażenie na działanie produktów spalania lub rozkładu może być szkodliwe dla zdrowia.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Chłodzić wodą zbiorniki, cysterny lub pojemniki w pobliżu źródła ciepła lub ognia. Uwzględnić kierunek wiatru. Zabezpieczyć produkty używane podczas gaszenia pożaru przed przedostaniem się do odpływów, kanalizacji lub cieków wodnych.

Sprzęt ochrony przeciwpożarowej.

W zależności od zasięgu pożaru może być konieczne użycie kombinezonu ochronnego przed ciepłem, niezależnego aparatu oddechowego, rękawic, okularów ochronnych lub masek na twarz oraz butów.

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Informacje na temat kontroli narażenia i środków ochrony indywidualnej można znaleźć w sekcji 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska, w miarę możliwości unikać rozlania.

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

Zebrać wyciek za pomocą niepalnych materiałów absorbujących (ziemia, piasek, wermikulit, ziemia okrzemkowa...). Wlać produkt i absorbent do odpowiedniego pojemnika. Zanieczyszczony obszar należy natychmiast oczyścić odpowiednim środkiem odkażającym. Do pozostałości dodać odkażacz i pozostawić w nieotwartym pojemniku na kilka dni do braku reakcji.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Informacje na temat kontroli narażenia i środków ochrony indywidualnej można znaleźć w sekcji 8.

W przypadku usuwania odpadów postępować zgodnie z zaleceniami w sekcji 13.

SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Produkt nie wymaga specjalnych środków obsługi, zaleca się następujące ogólne środki ostrożności:

Informacje o środkach ochrony osobistej - patrz sekcja 8. Nigdy nie używać ciśnienia do opróżniania pojemników, nie są to pojemniki odporne na ciśnienie.

W miejscu stosowania należy zabronić palenia, jedzenia i picia.

Należy przestrzegać przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy.

Produkt przechowywać w pojemnikach wykonanych z identycznego materiału jak oryginalne.

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

Produkt nie wymaga specjalnych środków przechowywania.

Jako ogólne warunki przechowywania zaleca się unikania źródeł ciepła, promieniowania, elektryczności i kontaktu z żywnością.

Trzymać z dala od utleniaczy i materiałów silnie kwaśnych lub zasadowych.
Przechowywać pojemniki w temperaturze od 5 do 35 °C, w suchym i dobrze wentylowanym miejscu.
Przechowywać zgodnie z lokalnymi przepisami. Przestrzegać oznaczeń na etykiecie.
Na produkt nie mają wpływu przepisy Dyrektywy 2012/18/UE (SEVESO III).

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Zastosowanie przemysłowe i profesjonalne, opisane w 1.2.

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Produkt NIE zawiera substancji o środowiskowych wartościach granicznych dla profesjonalnego narażenia. Produkt NIE zawiera substancji z biologicznymi wartościami granicznymi.

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne:

Zapewnić odpowiednią wentylację, którą można osiągnąć poprzez dobrą miejscową wentylację wyciągową i dobry ogólny układ wyciągowy.

Stężenie: 100%

Zastosowanie: Olej do przekładni

Ochrona dróg oddechowych: Przy zachowaniu zalecanych środków technicznych nie jest konieczne żadne indywidualne wyposażenie ochronne.

Ochrona rąk: Przy prawidłowym obchodzeniu się z produktem nie jest wymagane żadne indywidualne wyposażenie ochronne.

Ochrona oczu: Przy prawidłowym obchodzeniu się z produktem nie jest wymagane żadne indywidualne wyposażenie ochronne.

Ochrona skóry:

Indywidualne środki ochrony: Obuwie robocze

Charakterystyka: Oznakowanie «CE» kategorii II.

Normy CEN: EN ISO 13287, EN 20347

Konserwacja: Produkty te dostosowują się do kształtu stopy pierwszego użytkownika. Z tego powodu, a także ze względów higienicznych, należy unikać ponownego użycia przez inną osobę.

Uwagi: Obuwie robocze do użytku profesjonalnego to takie, które zawiera elementy ochronne zaprojektowane w celu ochrony użytkownika przed urazami spowodowanymi przez wypadki, należy zweryfikować, dla których pracowników obuwie to jest odpowiednie.

SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Właściwości fizyczne i chemiczne	Wartość
Wygląd	oleista ciecz czerwony
Zapach	charakterystyczny
Próg zapachu	niedostępny
pH	nie dotyczy

Punkt zamarzania	-9 °C
Temperatura / zakres wrzenia:	> 280 °C
Temperatura zapłonu	> 210 °C
Wskaźnik parowania	niedostępny
Palność (ciała stałego, gazu)	niedostępny
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	niedostępny
Ciśnienie pary	niedostępny
Gęstość pary	niedostępny
Gęstość względna	0,9040 g/cm ³
Rozpuszczalność	niedostępny
Rozpuszczalność w tłuszczach	niedostępny
Rozpuszczalność w wodzie	nierozpuszczalny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	niedostępny
Temperatura samozapłonu	niedostępne °C
Temperatura rozkładu	niedostępne °C
Lepkość	niedostępne °C
Właściwości wybuchowe	niedostępne °C
Właściwości utleniające	niedostępne °C

9.2. Inne informacje

Zawartość lotnych związków organicznych (w/w): nie określono

Lepkość kinematyczna: 320 cSt w temperaturze 40 °C

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt nie stwarza zagrożeń ze względu na swoją reaktywność.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w zalecanych warunkach obchodzenia się i przechowywania (patrz sekcja 7).

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Produkt nie stwarza możliwości niebezpiecznych reakcji.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać wszelkiego rodzaju nieprawidłowego obchodzenia się.

10.5. Materiały niezgodne

Trzymać z dala od utleniaczy i materiałów silnie zasadowych lub kwaśnych w celu uniknięcia reakcji egzotermicznych

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie ulega rozkładowi, jeśli jest używany zgodnie z przeznaczeniem.

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

Wielokrotny lub długotrwały kontakt z produktem może powodować usuwanie sebum ze skóry, prowadząc do niealergicznego kontaktowego zapalenia skóry i wchłaniania produktu przez skórę.

Rozpryski do oczu mogą spowodować podrażnienie i odwracalne uszkodzenia.

a) toksyczność ostra: niejednoznaczne dane do klasyfikacji.

b) działanie żrące/drażniące na skórę: niejednoznaczne dane do klasyfikacji.

c) uszkodzenia/działanie drażniące na oczy: niejednoznaczne dane do klasyfikacji.

d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: niejednoznaczne dane do klasyfikacji.

e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze: niejednoznaczne dane do klasyfikacji.

f) rakotwórczość: niejednoznaczne dane do klasyfikacji.

g) szkodliwe działanie na rozrodczość: niejednoznaczne dane do klasyfikacji.

h) działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie jednorazowe: niejednoznaczne dane do klasyfikacji.

i) działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) - narażenie powtarzane: niejednoznaczne dane do klasyfikacji.

j) zagrożenie spowodowane aspiracją: niejednoznaczne dane do klasyfikacji.

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Brak informacji dotyczących ekotoksyczności obecnych substancji.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych informacji na temat trwałości i zdolności do rozkładu produktu.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak informacji dotyczących bioakumulacji obecnych substancji.

12.4. Mobilność w glebie

Brak informacji na temat mobilności w glebie. Produkt nie powinien przedostawać się do kanalizacji ani cieków wodnych. Unikać penetracji do gruntu.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak informacji na temat oceny PBT i vPvB produktu.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak informacji na temat innych niekorzystnych skutków dla środowiska.

SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów:

Nie wolno usuwać do kanalizacji ani cieków wodnych. Odpady i puste pojemniki należy traktować i utylizować zgodnie z obowiązującymi lokalnymi/krajowymi przepisami.

Przestrzegać przepisów Dyrektywy 2008/98/WE w zakresie gospodarowania odpadami.

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

Nie jest niebezpieczny w transporcie. W razie wypadku i rozlania się produktu postępować zgodnie z punktem 6.

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nie jest niebezpieczny w transporcie.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie jest niebezpieczny w transporcie.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie jest niebezpieczny w transporcie.

14.4. Grupa opakowaniowa

Nie jest niebezpieczny w transporcie.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Nie jest niebezpieczny w transporcie.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie jest niebezpieczny w transporcie.

14.7. Transport luzem zgodnie z Załącznikiem II do Konwencji MARPOL 73/78 i kodem IBC

Nie jest niebezpieczny w transporcie.

SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Na produkt nie ma wpływu Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1005/2009 z dnia 16 września 2009 r. w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową.

Na produkt nie mają wpływu przepisy Dyrektywy 2012/18/UE (SEVESO III).

Na produkt nie ma wpływu Rozporządzenie (UE) nr 528/2012 w sprawie udostępniania na rynku i stosowania produktów biobójczych.

Na produkt nie ma wpływu procedura ustanowiona w Rozporządzeniu (UE) nr 649/2012 dotyczącym wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Ograniczenia w produkcji, sprzedaży i stosowaniu niektórych niebezpiecznych substancji i mieszanin:

Oznaczenie substancji, grup substancji lub mieszanin:

28. Substancje wymienione w części 3 załącznika VI do Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 sklasyfikowane jako czynniki rakotwórcze kategorii 1A lub 1B (tabela 3.1) lub jako czynniki rakotwórcze kategorii 1 lub 2 (tabela 3.2) i wymienione poniżej:

- Substancja rakotwórcza kategorii 1A (tabela 3.1) / czynniki rakotwórcze kategorii 1 (tabela 3.2) zawarte w załączniku 1

- Substancja rakotwórcza kategorii 1B (tabela 3.1) / czynniki rakotwórcze kategorii 2 (tabela 3.2) zawarte w załączniku

Ograniczenia

1. Nie może być sprzedawany ani używany:

- jako substancje,
- jako składniki innych substancji, lub
- w mieszaninach do sprzedaży dla ogółu społeczeństwa, gdy indywidualne stężenie w substancji lub mieszaninie jest większe lub równe:
 - odpowiedniemu specyficznemu stężeniu granicznemu ustanowionemu w części 3 załącznika VI do Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008, albo
 - odpowiedniemu stężeniu określonym w Dyrektywie 1999/45/WE, w przypadku gdy żadne szczególne stężenie graniczne nie zostało przypisane w części 3 załącznika VI do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008. Bez uszczerbku dla stosowania innych przepisów wspólnotowych dotyczących klasyfikacji, pakowania i oznakowania substancji i mieszanin, dostawcy muszą zapewnić, przed wprowadzeniem do obrotu, aby opakowanie takich substancji lub mieszanin zawierało następującą wzmiankę w widoczny, czytelny i nieusuwalny sposób:
"Zarezerwowane wyłącznie dla profesjonalnych użytkowników".

2. Punkt 1 nie dotyczy jednak:

- a) produktów leczniczych stosowanych u ludzi lub do celów weterynaryjnych w rozumieniu Dyrektywy 2001/82/WE i Dyrektywy 2001/83/WE;
- b) produktów kosmetycznych w rozumieniu Dyrektywy 76/768/EWG;
- c) następujących paliw i produktów ropopochodnych:
 - paliwa określone w Dyrektywie 98/70/WE,
 - pochodne węglowodorów, przeznaczone do stosowania jako paliwa w ruchomych lub stałych obiektach spalania,
 - paliwa sprzedawane w systemie zamkniętym (np. butle z gazem płynnym);
- d) farb dla artystów, o których mowa w Dyrektywie 1999/45/WE;
- e) substancji wymienionych w dodatku 11, kolumna 1, dla zastosowań wymienionych w dodatku 11, kolumna 2. Jeżeli data jest określona w kolumnie 2 dodatku 11, zwolnienie będzie obowiązywać do wspomnianej daty.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego produktu.

SEKCJA 16. Inne informacje

Kody klasyfikacyjne:

Carc. 1B: substancja rakotwórcza, kategoria 1B

Sekcje zmodyfikowane w stosunku do poprzedniej wersji:

1,2,3,4,7,8,9,10,11,14,15,16

Zaleca się używanie produktu wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem.

Inne zwroty:

Karta bezpieczeństwa dostępna dla profesjonalnego użytkownika, który zwróci się o jej wydanie.

Zarezerwowane wyłącznie dla profesjonalnych użytkowników.

Zastosowane skróty i akronimy:

CEN: Europejski Komitet Normalizacyjny.

EPI: Środki ochrony indywidualnej.

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Rozporządzenie (UE) nr 453/2010.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.

Rozporządzenie (UE) nr 1272/2008.

Informacje zawarte w karcie charakterystyki zostały sporządzone zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM (UE) NR 453/2010 KOMISJI z dnia 20 maja 2010 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych 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.

Informacje zawarte w niniejszej Karcie Charakterystyki produktu opierają się na aktualnym stanie wiedzy oraz aktualnych przepisach WE i krajowych, przy czym warunki pracy użytkowników są poza naszą wiedzą i kontrolą. Produkt nie powinien być używany do celów innych niż określone, bez uzyskania uprzedniej pisemnej instrukcji obsługi. Obowiązkiem użytkownika jest zawsze podjęcie odpowiednich środków w celu spełnienia wymagań określonych w przepisach.