

## РАЗДЕЛ 1. Идентификация на веществото или сместа и на дружеството/предприятието

### 1.1 Идентификатор на продукта

Търговско наименование: Ajulube | Код на продукта: 90311 | UFI код: 6800-E0C8-J007-TKTK

### 1.2 Подходящи идентифицирани употреби на веществото или сместа и неподходящи употреби

Смазка за зъбни предавки

Неподходящи употреби: употреби, различни от препоръчаните

### 1.3 Данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Auto Juntas S.A.U

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

02006 Albacete | Испания | +34 967 216 612

ajusa@ajusa.es | www.ajusa.online

### 1.4 Телефон за спешни случаи

+34 935 883 100 (достъпен само в работно време)

## РАЗДЕЛ 2. Идентификация на опасностите

### 2.1 Класификация на веществото или сместа

Съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008:

Skin Sens. 1: Може да предизвика алергична кожна реакция.

### 2.2 Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008:

Пиктограми:



(тук се поставя съответният пиктограм)

Сигнална дума: Внимание

Фрази за опасност:

H317: Може да предизвика алергична кожна реакция.

Препоръки за безопасност:

P280: Носете защитни ръкавици/дрехи/очила.

P333+P313: При поява на кожно раздразнение или обрив: Потърсете медицинска помощ.

P302+P352: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода и сапун.

P501: Изхвърлете съдържанието/опаковката в одобрен контейнер съгласно действащите разпоредби.

Допълнителни фрази за опасност:

EUN208: Съдържа продукти от реакция на 4-метил-2-пентанол и пентасулфид на дифосфор, пропоксилиран, естерифициран с петоокис на фосфора и осолен с терц-алкилови (C12-14) амини. Може да предизвика алергична реакция.

EUN208: Съдържа молибденов триоксид, продукти от реакция с бис [О,О-бис (2-етилхексил)] водороден дитиофосфат. Може да предизвика алергична реакция.

Съдържа: ди-терц-бутил полисулфиди.

## 2.3 Други опасности

Сместа не съдържа вещества, класифицирани като PBT (устойчиви, биоакмулиращи и токсични).

Сместа не съдържа вещества, класифицирани като vPvB (много устойчиви и много биоакмулиращи).

Сместа не съдържа вещества с ендокринни нарушаващи свойства.

При нормални условия на употреба и в оригиналната си форма продуктът няма други вредни ефекти върху здравето или околната среда.

## РАЗДЕЛ 3. Състав/информация за компонентите

### 3.1 Вещества

Не е приложимо.

### 3.2 Смеси

Вещества, които представляват опасност за здравето или околната среда съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008, имат определена гранична стойност на експозиция на работното място на ниво ЕС, са класифицирани като PBT/vPvB или са включени в Списъка на кандидатите:

| Идентификатори                                                          | Наименование                                                                                                                                                      | Концентрация | (*) Класификация – Регламент 1272/2008                                                 |                          |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|                                                                         |                                                                                                                                                                   |              | Clasificación                                                                          | Límites de concentración |
| N. CE: 273-103-3<br>Per. №: 01-2119540515-43-XXXX                       | ди-терц-бутил полисулфиди                                                                                                                                         | 1 - 5 %      | Aquatic Chronic 3, H412 – Skin Sens. 1B, H317                                          | -                        |
| N. CAS: 68411-46-1<br>N. CE: 270-128-1<br>Per. №: 01-2119491299-23-XXXX | бензенамин, N-фенил-, продукти от реакция с 2,4,4-триметилпентен                                                                                                  | 0,1 – 3 %    | Aquatic Chronic 2, H412 – Repr. 2, H361f                                               | -                        |
| N. CE: 947-946-9<br>Per. №: 01-2120772600-59-XXXX                       | молибденов триоксид, продукти от реакция с бис [O,O-бис(2-етилхексил)] водороден дитиофосфат                                                                      | 0,1 - 1 %    | Aquatic Chronic 4, H413 – Skin Irrit. 2, H315 – Skin Sens. 1B, H317                    | -                        |
| N. CE: 931-384-6                                                        | продукти от реакция на 4-метил-2-пентанол и пентасулфид на дифосфор, пропоксилирани, естерифицирани с петоокис на фосфора, осолени с терц-алкилови (C12–14) амини | 0,1 – 0,5 %  | Acute Tox. 4, H302 – Aquatic Chronic 2, H411 – Eye Irrit. 2, H319 – Skin Sens. 1, H317 | -                        |

(\*) Пълният текст на H-фразите е посочен в раздел 16 на този Лист за безопасност.

## РАЗДЕЛ 4. Оказване на първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за оказване на първа помощ

Поради състава и типа на веществата, съдържащи се в препарата, не са необходими специални предупреждения.

#### Вдишване

Изведете пострадалия на открито, осигурете му топлина и покой. Ако дишането е неравномерно или спре, приложете изкуствено дишане. Не давайте нищо през устата. Ако е в безсъзнание, поставете го в стабилно странично положение и потърсете медицинска помощ.

#### Контакт с очите

Ако носи контактни лещи, отстранете ги. Изплаквайте обилно очите с чиста, студена вода поне 10 минути, като повдигате клепачите, и потърсете медицинска помощ.

#### Контакт с кожата

Свалете замърсените дрехи. Измийте кожата обилно с вода и сапун или подходящ кожен почистващ препарат. НИКОГА не използвайте разтворители или разреждатели.

#### Поглъщане

Ако е погълнато случайно, незабавно потърсете медицинска помощ. Осигурете покой. НИКОГА не предизвиквайте повръщане.

#### 4.2 Основни симптоми и остри и забавени ефекти

Може да предизвика алергична реакция, дерматит, зачервяване или възпаление на кожата.

#### 4.3 Показания за необходима незабавна медицинска помощ и специално лечение

При съмнение или ако симптомите продължават, потърсете медицинска помощ. Никога не давайте нищо през устата на лице в безсъзнание. Ако повърне, освободете дихателните пътища. Осигурете удобна позиция. Обърнете лицето на лявата страна и останете до него, докато пристигне медицинска помощ.

### РАЗДЕЛ 5. Мерки при гасене на пожар

#### 5.1 Средства за гасене

Подходящи средства: Прахов пожарогасител или CO<sub>2</sub>. При по-сериозни пожари – също устойчива на алкохол пяна и пулверизирана вода.

Неподходящи средства: Да не се използва пряка водна струя. При наличие на електрическо напрежение не използвайте вода или пяна.

#### 5.2 Специфични опасности, произтичащи от веществото или сместа

Излагането на продукти на горене или разпад може да е вредно за здравето.

#### 5.3 Препоръки за противопожарния екип

Охлаждайте резервоарите или съдовете, изложени на топлина или огън, с вода. Вземете предвид посоката на вятъра. Избягвайте продуктите за гасене да попаднат в канализацията или водоеми. Остатъците от продукта и гасителните агенти могат да замърсят водната среда.

Защитно оборудване: В зависимост от мащаба на пожара, може да е необходимо използването на топлоустойчиви защитни костюми, автономни дихателни апарати, ръкавици, предпазни очила или маски и ботуши.

### РАЗДЕЛ 6. Мерки при случайно изпускане

#### 6.1 Лични предпазни мерки, защитно оборудване и аварийни процедури

За контрол на експозицията и лични предпазни мерки виж раздел 8.

#### 6.2 Мерки за опазване на околната среда

Продуктът не е класифициран като опасен за околната среда, но да се избягва разлив при възможност.

#### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Ограничете и съберете разлива с инертен абсорбиращ материал (пръст, пясък, вермикулит, диатомит и др.) и незабавно почистете района с подходящ обеззаразяващ агент. Поставете отпадъците в затворени, подходящи контейнери за изхвърляне съгласно местните и национални разпоредби (виж раздел 13).

#### 6.4 Препратки към други раздели

За контрол на експозицията и индивидуални предпазни мерки виж раздел 8.

За изхвърляне на отпадъци, следвайте указанията в раздел 13.

### РАЗДЕЛ 7. Работа с веществото и съхранение

#### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

За лична защита виж раздел 8. В зоната на приложение е забранено пушенето, храненето и пиенето. Спазвайте законодателството за безопасност и хигиена на труда. Никога не използвайте налягане за изпразване на опаковки – те не са предназначени за това. Съхранявайте продукта в опаковки от същия материал като оригиналния.

## 7.2 Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости

Продуктът не изисква специални условия за съхранение.

Като общи условия – избягвайте източници на топлина, радиация, електричество и контакт с храни.

Пазете далеч от окислителни и силно киселинни или алкални материали.

Съхранявайте при температура между 5 и 35 °C, на сухо и добре проветриво място.

Съхранявайте според местното законодателство. Следвайте инструкциите на етикета.

Продуктът не попада под обхвата на Директива 2012/18/EC (SEVESO III).

## 7.3 Специфична крайна употреба

Индустриална и професионална употреба, описана в раздел 1.2.

## РАЗДЕЛ 8. Контроли на експозицията и лична защита

### 8.1 Параметри за контрол

Продуктът НЕ съдържа вещества с установени Прагова стойност за професионална експозиция. Продуктът НЕ съдържа вещества с Биологични прагови стойности.

### 8.2 Контрол на експозицията

Технически мерки: Осигурете добра вентилация, което може да се постигне чрез ефективно локално извличане и добър общ система за извличане.

Дихателна защита

ЛПС: Самофилтрираща маска за частици

Характеристики: Маркировка «СЕ» категория III. Изработена от филтриращ материал, покриваща носа, устата и брадичката.

Норми CEN: EN 149

Поддръжка: Преди употреба се проверява за липса на пукнатини, деформации и т.н. Понеже е еднократна лична защитна екипировка, тя трябва да се подменя след всяка употреба.

Забележки: Ако маската не е добре прилепнала, тя няма да осигури защита. Следвайте инструкциите на производителя за правилната употреба на екипировката.

Необходим филтър: P2

Защита на ръцете

ЛПС: Ръкавици за защита от химикали

Характеристики: Маркировка «СЕ» категория III.

Норми CEN: EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420

Съхранявайте в сухо място, далеч от възможни източници на топлина, и избегнете излагане на слънце, ако е възможно. Не правете никакви промени върху ръкавиците, които могат да повлияят на тяхната устойчивост, и не нанасяйте бои, разтворители или лепила.

Забележки: Ръкавиците трябва да са с подходящ размер и да прилягат плътно на ръката, без да са твърде хлабави или твърде стегнати. Използвайте ги само с чисти и сухи ръце.

Материал: PVC (поливинилхлорид)

Време на проникване (мин.): >480

Дебелина на материала (мм): 0,35

Защита на очите

ЛПС: Защитни очила с цялостна рамка

Характеристики: Маркировка «СЕ» категория II. Защитни очила с цялостна рамка за защита от пръски течности, прах, дим, мъгли и пари.

Норми CEN: EN 165, EN 166, EN 167, EN 168

Поддръжка: Оптиката на очилата трябва да е чиста, затова тези елементи трябва да се почистват ежедневно, а защитните елементи трябва да се дезинфекцират периодично съгласно инструкциите на производителя.

Забележки: Признаци за увреждане могат да бъдат: жълтеникав оттенък на оптиката, повърхностни драскотини по оптиката, разкъсвания и т.н.

Защита на кожата

ЛПС: Работни обувки

Характеристики: Маркировка «СЕ» категория II.

Норми CEN: EN ISO 13287, EN 20347

Поддръжка: Тези артикули се адаптират към формата на крака на първия потребител. По тази причина, както и за хигиенни цели, трябва да се избягва повторната им употреба от други лица.

Забележки: Работните обувки за професионална употреба включват защитни елементи, предназначени да защитават потребителя от наранявания, които могат да бъдат причинени от инциденти.

## РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства

### 9.1 Основна информация за физичните и химични свойства

Физическо състояние: Маслена течност

Цвят: Червен

Мирис: Н.Д.

pH: Н.А.

Точка на замръзване: -9 °C

Точка на кипене: >280 °C

Точка на възпламеняване: >205 °C

Плътност (20 °C): 0,9040 g/cm<sup>3</sup>

Разтворимост във вода: НЕРАЗТВОРИМ

Н.Д. / Н.А. = Не Достъпно / Не Приложимо поради естеството / свойства на продукта

### 9.2 Допълнителна информация

Съдържание на COV (p/p): Н.Д.

Кинематична вискозитет: 320 cSt при 40 °C

## РАЗДЕЛ 10. Стабилност и реактивност

### 10.1 Реактивност

Продуктът не представлява опасност поради своята реактивност.

### 10.2 Химична стабилност

Стабилен е при препоръчаните условия за манипулиране и съхранение (вижте раздел 7).

### 10.3 Възможност за опасни реакции

Продуктът не показва потенциал за опасни реакции.

#### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Избягвайте неправилна манипулация.

#### 10.5 Несъвместими материали

Дръжте далеч от окислителни и силно алкални или киселинни материали, за да се избегнат екзотермични реакции.

#### 10.6 Опасни продукти на разпад

Продуктът не се разлага, ако се използва по предназначение.

### РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация

#### 11.1 Информация за опасностите, дефинирани в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Няма налични данни за изпитвания на продукта.

##### a) Остра токсичност;

Данни, които не са решаващи за класификация.

##### b) Корозия или дразнене на кожата;

Според наличните данни, не се изпълняват критериите за класификация.

##### c) Тежки очни наранявания или дразнене на очите;

Според наличните данни, не се изпълняват критериите за класификация.

##### d) Дихателна или кожна сенсibiliзация;

Продуктът е класифициран като:

Кожен сенсibiliзатор, категория 1: Може да предизвика алергична реакция върху кожата.

##### e) Мутагенност в зародишни клетки;

Данни, които не са решаващи за класификация.

##### f) Канцерогенност;

Според наличните данни, не се изпълняват критериите за класификация.

##### g) Токсичност за възпроизводството;

Според наличните данни, не се изпълняват критериите за класификация.

##### h) Специфична токсичност на определени органи (STOT) - единично излагане;

Данни, които не са решаващи за класификация.

##### i) Специфична токсичност на определени органи (STOT) - повторно излагане;

Данни, които не са решаващи за класификация.

##### j) Опасност от аспирация;

Данни, които не са решаващи за класификация.

#### 11.2 Информация относно други опасности. Характеристики за нарушаване на ендокринната система.

Този продукт не съдържа компоненти с характеристики за нарушаване на ендокринната система и ефекти върху човешкото здраве.

Други данни

Няма налична информация за други неблагоприятни ефекти върху здравето.

## РАЗДЕЛ 12. Екологична информация

### 12.1 Токсичност

Няма налична информация относно екотоксичността на присъстващите вещества.

### 12.2 Персистентност и разградимост

Няма налична информация относно биологичната разградимост на присъстващите вещества.

Няма налична информация относно разградимостта на присъстващите вещества.

Няма налична информация за персистентността и разградимостта на продукта.

### 12.3 Потенциал за биоаккумуляция

Няма налична информация относно биоаккумуляцията на присъстващите вещества.

### 12.4 Мобилност в почвата

Няма налична информация относно мобилността в почвата.

Не трябва да се допуска продуктът да преминава в канализация или водни потоци.

Избягвайте проникването в земята.

### 12.5 Резултати от оценката на PBT и mPmB

Няма налична информация относно оценката на PBT и mPmB на продукта.

### 12.6 Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация за други неблагоприятни ефекти върху околната среда.

## РАЗДЕЛ 13. Разглеждания относно елиминирането

### 13.1 Методи за обработка на отпадъци

Не се допуска изхвърляне в канализация или водни потоци. Отпадъците и празните опаковки трябва да се обработват и изхвърлят съгласно местните/националните закони и разпоредби.

Следвайте разпоредбите на Директива 2008/98/ЕО относно управлението на отпадъците.

## РАЗДЕЛ 14. Транспортна информация

Не е опасен за транспорт. При инцидент и изтичане на продукта, действайте съгласно точка 6.

### 14.1 Номер на ООН или ID номер

Не е опасен за транспорт.

### 14.2 Официално наименование на транспорт по стандартите на ООН

Не е опасен за транспорт.

### 14.3 Клас(ове) на опасност за транспорт

Не е опасен за транспорт.

#### 14.4 Опаковъчна група

Не е опасен за транспорт.

#### 14.5 Опасности за околната среда

Не е опасен за транспорт.

#### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Не е опасен за транспорт.

#### 14.7 Транспорт по море в съответствие с инструментите на МОС

Не е опасен за транспорт.

### РАЗДЕЛ 15. Регулаторна информация

#### 15.1 Регламентация и законодателство относно безопасност, здраве и околна среда, специфични за веществото или сместа

Продуктът не попада в обхвата на Регламент (ЕС) № 528/2012 относно пускането на биоциди на пазара и тяхното използване.

Продуктът не попада в обхвата на процедурата, определена в Регламент (ЕС) № 649/2012, относно износа и вноса на опасни химически вещества.

#### 15.2 Оценка на химическата безопасност

Не е извършена оценка на химическата безопасност на продукта.

### РАЗДЕЛ 16. Друга информация

Пълен текст на фразите H, посочени в раздел 3:

H302 Вреден при поглъщане.

H315 Предизвиква кожно раздразнение.

H317 Може да предизвика алергична реакция на кожата.

H319 Предизвиква сериозно очно раздразнение.

H361f Подозира се, че вреди на фертилността.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготрайни неблагоприятни ефекти.

H412 Вреден за водните организми, с дълготрайни неблагоприятни ефекти.

H413 Може да бъде вреден за водните организми, с дълготрайни неблагоприятни ефекти.

Кодове на класификация:

Acute Tox. 4: Остър токсичен ефект при поглъщане, категория 4

Aquatic Chronic 2: Хронични ефекти за водната среда, категория 2

Aquatic Chronic 3: Хронични ефекти за водната среда, категория 3

Aquatic Chronic 4: Хронични ефекти за водната среда, категория 4

Eye Irrit. 2: Очно раздразнение, категория 2

Repr. 2: Токсичен за възпроизводството, категория 2

Skin Irrit. 2: Кожно раздразнение, категория 2

Skin Sens. 1: Кожно сенсibiliзиране, категория 1

Skin Sens. 1B: Кожно сенсibiliзиране, категория 1B

Промени спрямо предишната версия:

Промени в състава на продукта (РАЗДЕЛ 3.2).

Промени в стойностите на физико-химичните свойства (РАЗДЕЛ 9).

Класификация и методология за определяне на класификацията на смесите съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]:

Физични опасности: Съгласно данни от изпитвания

Опасности за здравето: Метод на изчисление

Опасности за околната среда: Метод на изчисление

Препоръчва се провеждането на основно обучение относно безопасност и хигиена на труда за правилно манипулиране на продукта.

Съкращения и акроними, използвани в документа:

CEN: Европейски комитет за стандартизация.

ЛПС: Лична защитна екипировка.

Основни библиографски източници:

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

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

Регламент (ЕС) 2020/878. Регламент (ЕО) № 1907/2006. Регламент (ЕО) № 1272/2008.

Информацията в този документ за безопасност е написана в съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878 от 18 юни 2020 г. за изменение на приложение II на Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрация, оценка, разрешение и ограничаване на химически вещества и смеси (REACH).