

**ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ**  
**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD** Регулирование 1907 /  
2006 *En cumplimiento del Reglamento (EC) 1907/2006*  
(REACH)

**1. НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА**

**1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad**

Продукт: AVOCADO OIL  
Nombre comercial: ACEITE DE AGUACATE  
Хим. описание: Триглицериды растительного масла  
Nombre químico: Triglicéridos de origen vegetal  
Регистр. №: Этот продукт соответствует Приложению 5, 9, освобожденному от регистрации (acc. to EU-VO 1907/2006)  
Número de registro: Este producto de acuerdo al Anexo 5,9 está exento del registro (según EU-VO 1907/2006)  
Тип продукта: Раст. масло  
Tipo de producto: Aceite vegetal  
Utilization: ☐ Пищевая добавка / корма для животных:  
Alimentación / aditivo alimentario / alimentación animal ☒ Сырье для косметики  
Componente de productos cosméticos ☒ Сырье для фармацевтики  
Componente de productos farmacéuticos  
☒ Тех. применение  
Aplicaciones técnicas  
  
Компания: INTERFAT, S.A.  
Identificación compañía: Avda. Diagonal, 403, 6-2, 08008 BARCELONA (SPAIN)  
Tf.: +34 93 416 19 99 Fx.: +34 93 416 10 48 [info@interfat.es](mailto:info@interfat.es) [www.interfat.es](http://www.interfat.es)  
Экстр. тел.: +34 93 416 19 99 (в рабочее время) Teléfono de urgencia:

**2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ**

**2. Identificación de los peligros**

**Классификация ЕС:** Согласно критериям ЕС, они не классифицируются как опасные. При соответствующем применении нет причин для опасности окружающей среды и здоровья людей. В случае сжатого хранения пропитанного маслом текстиля (например, ткани, рабочей одежды в сборных ящиках) риск самовоспламенения очень высок из-за окисления жирных кислот с атмосферным кислородом и связанного с этим повышения температуры. Поэтому собирайте или храните ткань или одежду в огнестойких контейнерах.

**Clasificación EC:** Según el criterio EU no ha sido clasificado como peligroso.

Para usos indicados es este documento no hay razón para el perjuicio o daño del medio ambiente y salud de los humanos.

En el caso del almacenamiento comprimido de textiles impregnados con aceite (por ejemplo ropa de trabajo en contenedores) el riesgo de auto ignición es muy alto debido a la oxidación de los ácidos grasos con el oxígeno atmosférico y el incremento asociado de temperatura. Por lo tanto recoger o almacenar trapos y ropa en contenedores a prueba de fuego.

### 3. СОСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ О ИНГРЕДИЕНТАХ

#### 3. Composición / Información sobre los ingredientes

Продукт содержит следующие материалы в количестве 0,1% или более, которые характеризуются как злонамеренные или очень злонамеренные и / или материалы по частям 1% или более, которые характеризуются как менее токсичные, коррозионные или провокационные.

*Este producto contiene los siguientes materiales en porcentajes de 0.1% o más, los cuales están identificados como dañinos o muy dañinos y/o materiales en porcentajes de 1% o más, los cuales están identificados como poco tóxicos, corrosivos o dañinos.*

Опасные ингредиенты: нет *Ingredientes peligrosos: Ninguno*

Состав: *Composición:*

| Идентификация INCI (CTFA)       | Идентификация INCI (EU) | CAS-No.   | EINECS-No. | Процент |
|---------------------------------|-------------------------|-----------|------------|---------|
| PERSEA GRATISSIMA (AVOCADO) OIL | PERSEA GRATISSIMA OIL   | 8024-32-6 | 232-428-0  | 100 %   |

### 4. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

#### 4. Primeros auxilios

Общие: Особых мер не требуется

*General: No son necesarias medidas especiales*

Вдыхание: Первая помощь обычно не нужна

*Inhalación: Primeros auxilios no son generalmente necesarios*

Контакт с кожей: Как правило, раздражение не ожидается. Промыть водой и мылом

*Contacto piel: Generalmente no produce irritación cutánea. Lavar con agua y jabón*

С глазами: Промыть глаза большими объемами воды в течение нескольких минут. В случае раздражения обратиться за медицинской помощью

*Contacto ojos: Enjuagar ojos con agua abundante durante varios minutos. En caso de irritación buscar consejo médico*

Проглатывание: Как правило, первая помощь не требуется. Обратиться за медицинской помощью в случае каких-либо побочных эффектов

*Ingestión: Generalmente primeros auxilios no son necesarios. Buscar atención médica en caso de cualquier síntoma extraño*

### 5. МЕРЫ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

Средства пожаротушения: Пена, сухой химический порошок, двуокись углерода

Medios de extinción: *Espuma, polvo químico seco, dióxido de carbono*

Опасность пожара и взрыва: This product is made up of inflammable material with low risk. The product may only form ignitable mixtures or burn only upon heating above the Точка вспышки. However, minor contamination by lightly volatile hydrocarbons may increase the hazard. Dispersed hot particles may increase the danger of self ignition (e.g. in sawdust, clothes, cloth). Ignition hazard at welding at the empty container

Fuego y peligros de explosión: *Este producto tiene bajo riesgo de inflamabilidad. Este producto sólo puede formar mezclas que inflamen o quemen sólo con calentamiento por encima del punto de destello. Sin embargo pequeña contaminación con hidrocarburos volátiles ligeros puede incrementar el peligro. La dispersión de partículas calientes pueden incrementar el peligro de auto ignición*

Специальные противопожарные процедуры: Для защиты персонала и охлаждения контейнеров в опасной зоне используйте водяной туман или распылитель. Прерывание притока продукта. Пусть огонь горит под контролем или гасит спиртосодержащую пену или сухой химический порошок. Применять респираторные и защитные средства для персонала пожарной безопасности, подверженного воздействию дыма или паров

Procedimientos específicos de lucha contra incendio: *Para proteger al personal y para enfriar envases en zona de peligro usar agua pulverizada o a presión. Interrumpir el derrame del producto. Dejar al fuego quemar en el exterior bajo control o extinguir con espuma resistente al alcohol o con polvo químico. Proporcionar protección respiratoria y para ojos al personal expuesto a humo y vapores*

Опасные остатки горения: Дым, окись углерода, двуокись углерода

Residuos de combustión peligrosos : *Humo, monóxido de carbono, dióxido de carbono*

INTERFAT, S.A. Sdad. Unipersonal

## 6. МЕРЫ В СЛУЧАЕ СЛУЧАЙНОЙ УТЕЧКИ

### 6. *Medidas en caso de liberación accidental*

Личные меры предосторожности: См. Раздел 8

Precauciones personales: Consultar sección 8

Проливание на землю: Отключите источник. Предотвращать попадание продукта в канализацию, водоемы или низлежащие районы; сообщите соответствующим органам, если они уже или если они все еще загрязняют канализацию, воду или почву / растительность. Принять меры для снижения или предотвращения воздействия на грунтовые воды. Соберите продукт, если это возможно. Привяжите остатки продукта песком или другим подходящим абсорбентом и удалите. Утилизируйте продукт и загрязненные абсорбенты в подходящих контейнерах, как указано в разделе 13.

Derrame: Cerrar la fuente. Evitar que el producto entre en desagües, cursos de agua o alcantarillas; avisar a las autoridades competentes si ya ha contaminado o aún está contaminando alcantarillas, desagües, suelo y vegetación. Recoger el producto vertido con arena u otro absorbente apropiado y eliminar. Depositar el producto y los absorbentes contaminados en contenedores apropiados como se indica en la sección 13.

## 7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

### 7. *Manipulación y almacenamiento*

Обращение: Хранить контейнеры герметично закрытыми и сухими. Защищать от солнца и света.

Предотвращение разливов и утечек во избежание опасности скольжения.

Manipulación: Mantener los contenedores a prueba de derrames cerrados y secos. Proteger contra la luz/sol. Prevenir de salpicaduras y derrames para evitar peligros de caídas.

Место хранения: Вторжение в почву следует избегать. Храните продукт в охлажденном состоянии (макс. При комнатной температуре) и в хорошо продуманной среде и держитесь подальше от источников воспламенения. Обеспечьте подходящее механическое оборудование для безопасного обращения с барабанами и тяжелыми упаковками. Электрооборудование и фитинги должны соответствовать местным нормам.

Almacenamiento: Evitar vertido y penetración en el suelo. Almacenar el producto como máximo a temperatura ambiente, en ambiente bien ventilado y mantener alejado de fuentes de ignición. Proveer del equipo mecánico apropiado para la manipulación segura de bidones y envases pesados. Equipos eléctricos y conexiones deben cumplir con la legislación local.

Защита от пожаров и взрывов: Опасность воспламенения при сварке в пустом контейнере.

Fuego y peligro de explosión: Peligro de ignición en la manipulación de contenedor vacío.

## 8. КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

### 8. *Controles de exposición y protección personal*

|                          |                                          |
|--------------------------|------------------------------------------|
| Респираторная:           | Не требуется                             |
| Respiratorias:           | Ninguna protección especial es requerida |
| Защита рук:              | Не требуется                             |
| Protección de las manos: | Ninguna protección especial es requerida |
| Защита глаз:             | Не требуется                             |
| Protección de los ojos:  | Ninguna protección especial es requerida |
| Физ. защита:             | Не требуется                             |
| Protección física:       | Ninguna protección especial es requerida |

## 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

### 9. *Propiedades físicas y químicas*

|                       |                                                              |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Вн. вид/запах:        | Ясная, светло-желтая жидкость, легкий характерный запах.     |
| Aspecto/olor:         | Líquido claro y amarillo, brillante y de olor característico |
| pH:                   | Не доступно.                                                 |
| Valor de pH:          | No disponible                                                |
| Кипение:              | >316°C                                                       |
| Punto ebullición:     | >316°C                                                       |
| Точка вспышки:        | >295°C                                                       |
| Temperatura destello: | >295°C                                                       |
| Горючесть:            | Не доступно                                                  |
| Flamabilidad:         | No disponible                                                |
| Взрывоопасность:      | Не доступно.                                                 |
| Peligro de explosión: | No disponible                                                |

INTERFAT, S.A. Sdad. Unipersonal

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Горючее вещество:              | Не доступно                |
| <i>Acelerante fuego:</i>       | <i>No disponible</i>       |
| Давление пара:                 | Не доступно.               |
| <i>Presión de vapor:</i>       | <i>No disponible</i>       |
| Относ. плотность:              | ca. 0,910-0,925            |
| <i>Densidad relativa:</i>      | <i>ca. 0,910-0,925</i>     |
| Раст-ть:                       | В масле и спирте           |
| <i>Solubilidad:</i>            | <i>En aceite y alcohol</i> |
| Раст-ть в воде:                | Не рас-рим.                |
| <i>Solubilidad en agua:</i>    | <i>No soluble</i>          |
| Скорость испарения:            | Не доступно.               |
| <i>Porcentaje evaporación:</i> | <i>No disponible</i>       |
| Вязкость:                      | Не доступно.               |
| <i>Viscosidad:</i>             | <i>No disponible</i>       |
| Плотность пара:                | Не доступно.               |
| <i>Densidad vapor:</i>         | <i>No disponible</i>       |

## 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И ХИМ. СВОЙСТВА

### 10. *Estabilidad y reactividad*

|                                                |                                                                                                 |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Условия, чтобы избежать:                       | Хранить вдали от источников тепла, открытого огня и других источников воспламенения.            |
| <i>Condiciones a evitar:</i>                   | <i>Mantener alejado de fuentes de calor, llamas directas y otras fuentes de ignición.</i>       |
| Материалы, которые следует избегать:           | Избегать контакта с сильными окислителями, такими как жидкий хлор и концентрированный кислород. |
| <i>Materiales a evitar:</i>                    | <i>Evitar contacto con oxidantes como cloro líquido y oxígeno concentrado.</i>                  |
| Опасные продукты разложения:                   | Продукт не разлагается при правильном обращении.                                                |
| <i>Productos de descomposición peligrosos:</i> | <i>El producto no se descompone si es utilizado apropiadamente.</i>                             |

## 11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИКОЛОГИИ

### 11. *Información toxicológica*

|                                                |                                                                                                                 |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Основы оценки:                                 | Испарение было сделано из токсикологических данных компонентов или аналогичных продуктов, полученных.           |
| <i>Bases de evaluación:</i>                    | <i>La evaporación fue realizada con datos toxicológicos de componentes similares de productos derivados.</i>    |
| Острая оральная токсичность:                   | В соответствии с общепринятыми видами использования и количествами не ожидается никаких негативных последствий. |
| <i>Toxicidad oral aguda:</i>                   | <i>En cumplimiento de los usos generales y cantidades adecuadas no se esperan impactos negativos.</i>           |
| Острая кожная токсичность:                     | В соответствии с общепринятыми видами использования и количествами не ожидается никаких негативных последствий. |
| <i>Toxicidad dérmica aguda:</i>                | <i>En cumplimiento de los usos generales y cantidades adecuadas no se esperan impactos negativos.</i>           |
| Острая ингаляционная токсичность:              | В соответствии с общепринятыми видами использования и количествами не ожидается никаких негативных последствий. |
| <i>Toxicidad respiratoria aguda:</i>           | <i>En cumplimiento de los usos generales y cantidades adecuadas no se esperan impactos negativos.</i>           |
| Раздражение кожи:                              | В соответствии с общепринятыми видами использования и количествами не ожидается никаких негативных последствий. |
| <i>Irritación cutánea:</i>                     | <i>En cumplimiento de los usos generales y cantidades adecuadas no se esperan impactos negativos.</i>           |
| Раздражение глаз:                              | Может возникнуть небольшое раздражение слизистых оболочек.                                                      |
| <i>Irritación de los ojos:</i>                 | <i>Se pueden presentar ligera irritación de las membranas mucosas</i>                                           |
| Раздражающее действие на респираторные органы: | Вдыхание паров может вызвать раздражение.                                                                       |
| <i>Irritación de órganos respiratorios:</i>    | <i>La inhalación de los vapores pueden causar irritación.</i>                                                   |
| Аллергены:                                     | В соответствии с общепринятыми видами использования и количествами не ожидается никаких негативных последствий. |

|                                                        |                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Sensibilización:</i>                                | <i>En cumplimiento de los usos generales y cantidades adecuadas no se esperan impactos negativos.</i>           |
| Токсичность после повторного введения:                 | В соответствии с общепринятыми видами использования и количествами не ожидается никаких негативных последствий. |
| <i>Toxicidad después de administración repetitiva:</i> | <i>En cumplimiento de los usos generales y cantidades adecuadas no se esperan impactos negativos.</i>           |
| Мутаген:                                               | Не считается мутагеном.                                                                                         |
| <i>Mutagénico:</i>                                     | <i>No clasificado como mutagénico</i>                                                                           |
| Канцероген:                                            | Не считается мутагеном                                                                                          |
| <i>Cancerígeno:</i>                                    | <i>No clasificado como mutagénico</i>                                                                           |
| Репродуктивная и развивающая токсичность:              | Вероятно, нет риска                                                                                             |
| <i>Toxicidad reproductiva y en Crecimiento:</i>        | <i>Sin riesgo probable</i>                                                                                      |
| Дополнительная информация:                             | Нет.                                                                                                            |
| <i>Información adicional:</i>                          | <i>Ninguna</i>                                                                                                  |

## 12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### 12. *Información ecológica*

|                                       |                                                                                          |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Экологическая токсичность:            | Специфическая экологическая токсичность для этого продукта не доступна.                  |
| <i>Toxicidad ecológica:</i>           | <i>Datos específicos de toxicidad ecológica para este producto no están disponibles.</i> |
| Mobility:                             | Данные недоступны.                                                                       |
| <i>Movilidad:</i>                     | <i>Sin datos disponible.</i>                                                             |
| Стойкость и разлагаемость:            | Биологически хорошо разлагающийся.                                                       |
| <i>Persistencia y degradabilidad:</i> | <i>Biológicamente bien degradable.</i>                                                   |
| Потенциал биоаккумуляции:             | Нет доступной информации.                                                                |
| <i>Bioacumulación potencial:</i>      | <i>Sin información disponible.</i>                                                       |
| Характеристики PBT:                   | Нет доступной информации.                                                                |
| <i>Características PBT:</i>           | <i>Sin información disponible.</i>                                                       |
| Уровень опасности для воды:           | WGK 1                                                                                    |
| <i>Clasificación peligro aguas:</i>   | <i>WGK 1</i>                                                                             |
| Другие вредные эффекты:               | Нет доступной информации                                                                 |
| <i>Otros efectos dañinos:</i>         | <i>Sin información disponible</i>                                                        |

## 13. УТИЛИЗАЦИЯ

### 13. *Consideraciones relativas a la eliminación*

|                       |                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рекомендация:         | Собирать и утилизировать отходы в авторизованном хранилище.                                                                                                                                       |
| <i>Recomendación:</i> | <i>Restos de productos no deben penetrar en el suelo o agua. Recoger y eliminar el producto desechado en un depósito autorizado. El producto sobrante no se debe incorporar en suelo o aguas.</i> |

## 14. ИНФОРМАЦИЯ О ПЕРЕВОЗКЕ

### 14. *Información reglamentaria de transporte*

|                                                   |                                                      |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Общие меры пред-ти при транс-ке:                  | Хранить контейнер закрытым, сухим, прохладным.       |
| <i>Precauciones generales durante transporte:</i> | <i>Mantener el contenedor cerrado, seco, fresco.</i> |
| Морской транспорт (acc. to IMDG):                 | Не регулируется.                                     |
| <i>Transporte marítimo (según IMDG):</i>          | <i>No regulado.</i>                                  |
| Автомобильные перевозки (acc. to ADR):            | Не регулируется.                                     |
| <i>Transporte terrestre (según ADR):</i>          | <i>No regulado.</i>                                  |
| Ж/д перевозка (acc. to RID):                      | Не регулируется.                                     |
| <i>Transporte ferroviario (según RID):</i>        | <i>No regulado.</i>                                  |
| Воздушный транспорт (acc. to ICAO):               | Не регулируется.                                     |
| <i>Transporte aéreo (según ICAO):</i>             | <i>No regulado.</i>                                  |

## 15. ИНФОРМАЦИЯ ПО СТАНДАРТАМ

### 15. Información reglamentaria

Оценка безопасности материалов: Оценка не была выполнена, так как это не опасный материал в соответствии со статьей 31 или REACH 1907/2006.  
*Valoración de material de seguridad: Una valoración no ha sido aplicada ya que este material no es peligroso según el artículo 31 del REACH 1907/2006.*  
Маркировка Регулирование 648/67 Etiquetaje según regulación EU 648/67

|                                                                                                                 |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Символ опасности:                                                                                               | Нет                                |
| <i>Símbolo peligro:</i>                                                                                         | <i>Ninguno</i>                     |
| Фразы риска:                                                                                                    | Нет                                |
| <i>Frases de riesgo:</i>                                                                                        | <i>Ninguno</i>                     |
| Фразы безопасности:                                                                                             | Нет                                |
| <i>Frases de riesgo:</i>                                                                                        | <i>Ninguno</i>                     |
| Опасные компоненты:                                                                                             | Нет                                |
| <i>Componentes peligrosos:</i>                                                                                  | <i>Ninguno</i>                     |
| <u>Маркировка Регулирование 1272/2008 (GHS-Labeling) Etiquetaje según regulación EU 1272/2008 (GHSLabeling)</u> |                                    |
| Сигнальное слово:                                                                                               | Нет                                |
| <i>Palabra advertencia:</i>                                                                                     | <i>Sin palabras de advertencia</i> |
| Пиктограммы:                                                                                                    | Нет                                |
| <i>Pictogramas:</i>                                                                                             | <i>Ninguno</i>                     |
| Фразы опасности:                                                                                                | Нет                                |
| <i>Frases peligro:</i>                                                                                          | <i>Ninguno</i>                     |
| Фразы безопасности:                                                                                             | Нет                                |
| <i>Frases seguridad:</i>                                                                                        | <i>Ninguno</i>                     |

## 16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### 16. Otra información

Эта информация основана на нашем текущем уровне знаний и относится к продукту в состоянии, в котором оно поставляется. Он предназначен для описания наших продуктов с точки зрения требований безопасности и не предназначен для гарантии каких-либо конкретных свойств.  
*Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos y se refiere al producto en la forma en que se suministra. Pretende describir nuestros productos bajo el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad o característica particular.*