

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ARITA Limpador De Aceite Y Grasa

Número de versión 1.0

Fecha de impresión 03-03-2020

### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1 Identificador del producto:

**Nombre comercial:** ARITA Limpador De Aceite Y Grasa.

**Número de artículo:** -

#### 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos no aconsejados:

##### Utilización del producto / de la elaboración:

Removedor de aceite y grasa.

#### 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad:

**Fabricante:** Grupo Protec  
Camino Pera de Agua, 81-104  
Poligono Industrial Los Perales  
Buzón 15  
29651 Mijas (Málaga)  
Tel.: +34 952 587 573

**Correo electrónico:** info@grupo-protect.com

**1.4 Teléfono de emergencia:** España - Urgencias toxicológicas: +34 91 562 04 20 (24h).  
Otras preguntas con respecto a envenenamiento grave: +46 (0) 10-456 6700 (09-17)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1 Clasificación de acuerdo al Reglamento (CE) n°1272/2008.

Skin Irrit. 2, H315, Eye Dam. 1, H318.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado de acuerdo al Reglamento (CE) n°1272/2008:



##### Palabra de advertencia:

Peligro

**Contiene:** Alcohol, C9-11, etoxilado.

##### Indicaciones de peligro:

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ARITA Limpador De Aceite Y Grasa

Número de versión 1.0

Fecha de impresión 03-03-2020

### Consejos de prudencia

Generalidades:

-

Prevención:

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Intervención:

P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

Almacenamiento:

-

Eliminación:

-

### Etiquetado adicional:

EUH208 contiene 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona. Puede provocar una reacción alérgica.

### 2.3 Otros peligros.

El producto no contiene sustancias PBT ni mPmB.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.2 Mezclas:

CAS/EINICS	REACH	Nombre	Contenido %	Clasificación
68439-46-3 / -	-	Alcohol, C9-11, etoxilado	10-20	Skin Irrit. 2, H315, Eye Dam. 1; H318, Aquatic Chronic 3, H412.
68584-22-5 / 271-528-9	-	Ácido alquil benceno sulfónico	2,5-5	Eye Irrit. 2; H319.
2634-33-5 / 220-120-9	-	1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona	0,005-0,05	Acute Tox. 4; H302, Skin Irrit. 2, H315, Skin Sens. 1, H317, Eye Dam. 1; H318, Aquatic Acute. 1; H400 (M=1).

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ARITA Limpador De Aceite Y Grasa

Número de versión 1.0

Fecha de impresión 03-03-2020

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios:

- General:** En caso de accidente: Póngase en contacto con el médico o vaya a urgencias. Lleve la etiqueta o esta hoja de datos de seguridad.
- Inhalación:** Mueva inmediatamente a la persona afectada al aire fresco. Enjuague la nariz y la boca con agua. Brinde supervisión médica si el malestar persiste.
- En caso de contacto con la piel:** Retirar a la persona del área. Quite la ropa contaminada y lave bien la piel con agua y jabón. Si persiste la irritación: Consultar a un médico.
- En caso de contacto con los ojos:** Enjuague inmediatamente con abundante agua. Después del enjuague inicial, remueva cualquier lente de contacto y continúe enjuagando durante al menos 15 minutos con los ojos abiertos y debajo de los párpados. Consultar a un médico inmediatamente. Seguir aclarando.
- Ingestión:** No le dé nada por vía oral a una persona inconsciente. NO provocar el vómito. Enjuague la boca con agua. Consultar a un médico en caso de malestar.

#### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Muestre esta Hoja de Datos de Seguridad al personal médico.

Inhalación: los efectos pueden retrasarse.

Contacto con la piel: Irrita la piel. Los organismos utilizados no son patógenos, pero pueden causar infección cuando entran en contacto con heridas abiertas. El producto contiene pequeñas cantidades de una sustancia sensibilizante.

Contacto con los ojos: Provoca lesiones oculares graves. Puede causar daños permanentes si el ojo no se enjuaga de inmediato.

#### 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que se requieran

Tratar los síntomas.

### SECCIÓN 5: Medidas para combatir incendios

#### 5.1 Medios de extinción

##### Sustancias extintoras apropiadas:

Espuma, agua o niebla, polvo químico seco, dióxido de carbono.

##### Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:

No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.

#### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:

Productos de combustión peligrosos: La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxidos de carbono y otros gases o vapores tóxicos.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ARITA Limpador De Aceite Y Grasa

Número de versión 1.0

Fecha de impresión 03-03-2020

### 5.3 Recomendaciones para el personal que combate incendios

Use un equipo de respiración autónomo aprobado con una careta completa operada a demanda de presión u otra modalidad de presión positiva y ropa protectora de cuerpo completo al enfrentarse a incendios.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de derrame accidental

### 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Consultar las medidas de protección indicadas en las secciones 8. Evítese el contacto con los ojos y la piel.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar que penetre en las canalizaciones/aguas superficiales/aguas subterráneas.

### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Contener el derrame y recoger con arena u otro material absorbente para ser vertido en contenedores apropiados para desechos. Para consideraciones sobre eliminación ver sección 13. No permita que el producto se seque.

### 6.4 Referencia a otras secciones:

Para el equipo de protección personal y eliminación de desechos, ver las secciones 8 y 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura:

Consultar las medidas de protección indicadas en las secciones 8. Evítese el contacto con los ojos y la piel. No respirar los vapores/el aerosol. Evite la formación de niebla y polvo. Los organismos utilizados no son patógenos, pero pueden causar infección cuando entran en contacto con heridas abiertas.

Medidas Higiénicas: Asegúrese de que los limpiadores de ojos y las duchas de emergencia estén claramente indicadas. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Lavar las manos antes de comer, luego de visitar el baño y de fumar.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Almacene en el empaque original bien cerrado en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Almacenar a temperaturas entre 10 ° C y 25 ° C. Proteger de la luz solar. Proteger de la humedad.

### 7.3 Usos específicos finales:

Use solo como se indica en la sección 1.2.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control.

#### Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo (2018):

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ARITA Limpador De Aceite Y Grasa

Número de versión 1.0

Fecha de impresión 03-03-2020

### DNEL / PNEC:

-

### 8.2 Controles de la exposición:

**Iniciativa técnica:** Asegure la ventilación general y/o local en las áreas de trabajo.

### Medidas generales de protección e higiene:

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales. Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada. Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Asegúrese de que los limpiadores de ojos y las duchas de emergencia estén claramente indicadas. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas

### Equipo de protección individual:

Solamente utilice equipos de protección con la marca CE.



**Protección respiratoria:** Normalmente no es necesario. En caso de aerosol/vapor, use protección respiratoria adecuada. EN 136/140/143.

**Protección de manos:** Utilice guantes protectores. El material del guante debe ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparación. EN 374. Opción: Caucho nitrilo  $\geq 480$  min.

**Protección de ojos:** Llevar gafas. La protección ocular deberá cumplir con la norma EN 166.

**Protección del cuerpo:** Use ropa protectora adecuada de ser necesario.

### Disposiciones para limitar la exposición del entorno:

Evitar que penetre en las canalizaciones/aguas superficiales/aguas subterráneas.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:

Forma: Líquido	Olor: -	Color: Castaño dorado	PH: 8,5-9,5	Viscosidad: -
Punto de inflamación: -	Punto de ebullición: -	Presión del vapor: -	Densidad: 1,03 g/ml	Punto de fusión /campo de fusión: -
Inflamabilidad: -	Autoinflamabilidad: -	Límites de explosión: -	Solubilidad en agua: -	

### 9.2 Información adicional:

-

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ARITA Limpador De Aceite Y Grasa

Número de versión 1.0

Fecha de impresión 03-03-2020

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- 10.1 Reactividad:** No reactivo.
- 10.2 Estabilidad química:** Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:** Ninguno conocido.
- 10.4 Condiciones que deben evitarse:** Proteger de la luz solar. Proteger de la humedad.
- 10.5 Materiales incompatibles:** Ninguno conocido.
- 10.6 Productos de descomposición peligrosos:** En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

- Toxicidad:** No clasificado.
- |  |       |       |             |
|--|-------|-------|-------------|
| Alcohol, C9-11, etoxilado – CAS 68439-46-3:  |       |       |             |
| Oral:  | Rata: | DL50: | >2000 mg/kg |
| 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona – CAS 2634-33-5: |       |       |             |
| Oral:  | Rata: | DL50: | 670 mg/kg   |
| Dérmica:                                     | Rata: | DL50: | >5000 mg/kg |
- Irritación de la piel:** Provoca irritación cutánea.
- Irritación ocular:** Provoca lesiones oculares graves.
- Carcinogenicidad:** No clasificado.
- Mutagenicidad en células germinales:** No clasificado.
- Teratogenicidad:** No clasificado.
- Sensibilización:** No clasificado.
- Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única:** No clasificado.
- Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas:** No clasificado.
- Peligro de aspiración:** No clasificado.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ARITA Limpador De Aceite Y Grasa

Número de versión 1.0

Fecha de impresión 03-03-2020

**11.2 Otros datos:** Muestre esta Hoja de Datos de Seguridad al personal médico.

Inhalación: los efectos pueden retrasarse.

Contacto con la piel: Irrita la piel. Los organismos utilizados no son patógenos, pero pueden causar infección cuando entran en contacto con heridas abiertas. El producto contiene pequeñas cantidades de una sustancia sensibilizante.

Contacto con los ojos: Provoca lesiones oculares graves. Puede causar daños permanentes si el ojo no se enjuaga de inmediato.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

**Toxicidad acuática:** No clasificado.

Alcohol, C9-11, etoxilado – CAS 68439-46-3:

Pescado – LC50 – 96 h.: 1-10 mg/l

Daphnia – EC50 – 48 h.: 5-10 mg/l

Algas – IC50 – 72 h.: 10-100 mg/l

1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona – CAS 2634-33-5:

Pescado – LC50 – 96 h.: 1,3-1,6 mg/l

Daphnia – EC50 – 48 h.: 1,5-3,3 mg/l

Algas – IC50 – 72 h.: 0,15 mg/l

### 12.2 Persistencia y degradabilidad:

1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona – CAS 2634-33-5: 100 % - 28 días – OECD 301B - fácilmente biodegradable.

### 12.3 Potencial de bioacumulación:

1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona – CAS 2634-33-5: Log Pow: 0,6 – 1,3.

**12.4 Movilidad en el suelo:** Sin datos.

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:

El producto no contiene sustancias PBT ni mPmB.

### 12.6 Otros efectos adversos:

Ninguno conocido.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos:

Evite su propagación en suelo y el agua.

Eliminar según las normativas locales y nacionales.

El uso del producto determina el código final del residuo.

### Embalajes sin limpiar:

Los contenedores vacíos deben ser depositados de acuerdo con las regulaciones locales.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ARITA Limpador De Aceite Y Grasa

Número de versión 1.0

Fecha de impresión 03-03-2020

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

No clasificado.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 Número UN	-	-
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	-	-
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	-	-
14.4 Grupo de embalaje	-	-
14.5 Peligros para el medio ambiente: MP EmS:	- -	- -
Información adicional:	LQ: - Túnel: -	LQ: - Túnel: -

14.6 Precauciones particulares para los usuarios:

-

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC:

-

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

**15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla:**

DIRECTIVA 92/85/CEE DEL CONSEJO relativa a la aplicación de medidas para promover la mejora de la seguridad y de la salud en el trabajo de la trabajadora embarazada, que haya dado a luz o en período de lactancia. Directiva 94/33/CE del Consejo relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo.

REAL DECRETO 374/2001, de 6 de abril sobre la protección de la salud y seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

Reglamento (CE) n o 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas el Reglamento (CE) no. 1907/2006 (CLP). CE 830/2015. CLP 1272/2008.

**Indicaciones sobre las limitaciones de trabajo:**

Los jóvenes de menos de 18 años no están autorizados a trabajar con el producto (Dir 94/33/CE).

Los organismos utilizados no son patógenos, pero pueden causar infección cuando entran en contacto con heridas abiertas. Al manipular este producto, se deben seguir todas las precauciones descritas en la Directiva 2000/54 / CE del Anexo VI para la evaluación de riesgos.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

## ARITA Limpador De Aceite Y Grasa

Número de versión 1.0

Fecha de impresión 03-03-2020

### 15.2 Evaluación de la seguridad química:

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

## SECCIÓN 16: Otra información

### Redacción completa de las frases H descrita en el párrafo 3:

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### Otros:

Los datos suministrados en esta ficha de seguridad se basan en nuestro conocimiento actual. Describen tan sólo las medidas de seguridad en el manejo de este producto y no representan una garantía sobre las propiedades descritas del mismo.

### Ficha de datos de seguridad es validada por:

SRS

[www.msds-eu.com](http://www.msds-eu.com)

---