



# SHAMPOO LIMPIEZA AUTO KRAFFT 1L

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 22/12/2014 Fecha de revisión: 02/12/2016 Versión: 1.2

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

#### 1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla  
Nombre del producto : SHAMPOO LIMPIEZA AUTO KRAFFT 1L  
Código de producto : 14004  
Tipo de producto : Detergente

#### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

##### 1.2.1. Usos pertinentes identificados

Destinado al público en general  
Categoría de uso principal : Uso por el consumidor, Uso profesional

##### 1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

KRAFFT S.L.U.  
Ctra. Urnieta s/n  
20140 Andoain - España  
T +34 943 410 400 - F +34 943 410 440  
[msds@krafft.es](mailto:msds@krafft.es)

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : INT:+34 915 620 420 CIAV:+35 808 250 143  
ES: Servicio de Información Toxicológica - PT: Centro de Informação Antivenenos

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

##### Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Irritación o corrosión cutáneas, Categoría 2 H315  
Lesiones oculares graves o irritación ocular, H318  
Categoría 1

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

##### Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS05

Palabra de advertencia (CLP) : Peligro  
Componentes peligrosos : Alkylethersulfates; Alkylarylsulphonates  
Indicaciones de peligro (CLP) : H315 - Provoca irritación cutánea.  
H318 - Provoca lesiones oculares graves.  
Consejos de prudencia (CLP) : P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.  
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 médico.  
P332+P313 - En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.  
P362+P364 - Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.  
Cierre de seguridad para niños : No aplicable  
Indicación de peligro detectable con el tacto : No aplicable

# SHAMPOO LIMPIEZA AUTO KRAFFT 1L

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

### 2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

| Nombre  | Identificador del producto  | %       | Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]  |
|---|---|---------|--|
| Alkylarylsulphonates                            | (N° CAS) 25155-30-0<br>(N° CE) 246-680-4<br>(REACH-no) 01-2120088038-51 | 10 - 20 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318   |
| Alkylethersulfates                              | (N° CAS) 68891-38-3<br>(N° CE) 500-234-8                                | 1 - 3   | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412   |
| bronopol (DCI), 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol | (N° CAS) 52-51-7<br>(N° CE) 200-143-0<br>(N° Índice) 603-085-00-8       | < 0,1   | Acute Tox. 4 (Dermal), H312<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>STOT SE 3, H335<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10) |

Texto completo de las frases H: ver sección 16

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

|   |   |
|---|---|
| Medidas de primeros auxilios general                          | : No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).  |
| Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación            | : Hacer respirar aire fresco. Colocar a la víctima en reposo.   |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel  | : Lavar con abundante agua/... Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. Se necesita un tratamiento específico (ver las instrucciones adicionales de primeros auxilios en esta etiqueta). |
| Medidas de primeros auxilios 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. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.   |
| Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión             | : Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico.   |

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

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Síntomas/efectos después de contacto con la piel | : Provoca irritación cutánea.       |
| Síntomas/efectos después del contacto con el ojo | : Provoca lesiones oculares graves. |

### 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No se dispone de más información

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Medios de extinción apropiados    | : Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena. |
| Medios de extinción no apropiados | : No utilizar flujos de agua potentes.                             |

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

No se dispone de más información

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

|  |  |
|--|--|
| Instrucciones para extinción de incendio     | : Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente. |
| Protección durante la extinción de incendios | : No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.   |

# SHAMPOO LIMPIEZA AUTO KRAFFT 1L

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

##### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

##### 6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas.

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

Procedimientos de limpieza : Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Control de exposición/protección individual.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores.

Medidas de higiene : Lavarse las manos, los antebrazos y la cara concienzudamente tras la manipulación.

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

Condiciones de almacenamiento : Consérvase únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado lejos de : Mantener los envases cerrados cuando no se estén utilizando.

Productos incompatibles : Bases fuertes. Ácidos fuertes.

Materiales incompatibles : Fuentes de ignición. Luz directa del sol.

#### 7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información

#### 8.2. Controles de la exposición

##### Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición innecesaria.

##### Protección de las manos:

Llevar guantes de protección.

##### Protección ocular:

Gafas químicas o gafas de seguridad

##### Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

##### Protección de las vías respiratorias:

Llevar una máscara adecuada

##### Otros datos:

No comer, beber ni fumar durante la utilización.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

Forma/estado : Líquido

Apariencia : Líquido viscoso. Transparente.

Color : Marrón claro.

Olor : característico.

# SHAMPOO LIMPIEZA AUTO KRAFFT 1L

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Umbral olfativo                            | : No hay datos disponibles |
| pH   | : ≈ 7                      |
| Grado de evaporación (acetato de butilo=1) | : No hay datos disponibles |
| Punto de fusión                            | : No hay datos disponibles |
| Punto de solidificación                    | : No hay datos disponibles |
| Punto de ebullición                        | : No hay datos disponibles |
| Punto de inflamación                       | : No hay datos disponibles |
| Temperatura de autoignición                | : No hay datos disponibles |
| Temperatura de descomposición              | : No hay datos disponibles |
| Inflamabilidad (sólido, gas)               | : No inflamable.           |
| Presión de vapor                           | : No hay datos disponibles |
| Densidad relativa de vapor a 20 °C         | : No hay datos disponibles |
| Densidad relativa                          | : No hay datos disponibles |
| Densidad                                   | : ≈ 1 g/ml                 |
| Solubilidad                                | : Miscible con agua.       |
| Log Pow                                    | : No hay datos disponibles |
| Viscosidad, cinemática                     | : No hay datos disponibles |
| Viscosidad, dinámica                       | : No hay datos disponibles |
| Propiedades explosivas                     | : No hay datos disponibles |
| Propiedad de provocar incendios            | : No hay datos disponibles |
| Límites de explosión                       | : No hay datos disponibles |

### 9.2. Otros datos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

No se dispone de más información

### 10.2. Estabilidad química

No establecido.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No establecido.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas.

### 10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Toxicidad aguda (oral)       | : No clasificado |
| Toxicidad aguda (cutánea)    | : No clasificado |
| Toxicidad aguda (inhalación) | : No clasificado |

#### bronopol (DCI), 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol (52-51-7)

|  |                |
|--|----------------|
| DL50 oral rata                           | 307 mg/kg      |
| DL50 cutánea rata                        | > 2000 mg/kg   |
| CL50 inhalación rata (vapores - mg/l/4h) | 0,588 mg/l/4 h |

#### Alkylarylsulphonates (25155-30-0)

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| DL50 oral        | 1086 mg/kg de peso corporal   |
| DL50 vía cutánea | > 1000 mg/kg de peso corporal |

#### Alkylethersulfates (68891-38-3)

|                  |            |
|------------------|------------|
| DL50 oral        | 2000 mg/kg |
| DL50 vía cutánea | 2000 mg/kg |

# SHAMPOO LIMPIEZA AUTO KRAFFT 1L

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

|   |  |
|---|--|
| Corrosión o irritación cutáneas   | : Provoca irritación cutánea.<br>pH: ≈ 7   |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular                              | : Provoca lesiones oculares graves.<br>pH: ≈ 7                                       |
| Sensibilización respiratoria o cutánea                                    | : No clasificado   |
| Indicaciones complementarias  | : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación  |
| Mutagenicidad en células germinales                                       | : No clasificado   |
| Indicaciones complementarias  | : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación  |
| Carcinogenicidad  | : No clasificado   |
| Indicaciones complementarias  | : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación  |
| Toxicidad para la reproducción  | : No clasificado   |
| Indicaciones complementarias  | : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación  |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única    | : No clasificado   |
| Indicaciones complementarias  | : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación  |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | : No clasificado   |
| Indicaciones complementarias  | : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación  |
| Peligro por aspiración  | : No clasificado   |
| Indicaciones complementarias  | : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación  |
| Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana                 | : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. |

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Toxicidad acuática aguda   | : No clasificado |
| Toxicidad acuática crónica | : No clasificado |

| Alkylarylsulphonates (25155-30-0) |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| CL50 peces 1                      | 6 mg/l             |
| CE50 otros organismos acuáticos 1 | 6,9 mg/l waterflea |
| CE50 otros organismos acuáticos 2 | > 50 mg/l          |

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

| SHAMPOO LIMPIEZA AUTO KRAFFT 1L |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Persistencia y degradabilidad   | No establecido. |

### 12.3. Potencial de bioacumulación

| SHAMPOO LIMPIEZA AUTO KRAFFT 1L |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Potencial de bioacumulación     | No establecido. |

| Alkylarylsulphonates (25155-30-0) |      |
|-----------------------------------|------|
| Log Pow                           | 1,96 |

### 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

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

No se dispone de más información

### 12.6. Otros efectos adversos

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Indicaciones complementarias | : Evitar su liberación al medio ambiente. |
|------------------------------|---|

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

|  |  |
|--|--|
| Recomendaciones para la eliminación de productos/envases | : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. |
| Ecología - residuos                                      | : Evitar su liberación al medio ambiente.  |

# SHAMPOO LIMPIEZA AUTO KRAFFT 1L

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR   | IMDG  | IATA                                  | ADN                                   | RID                                   |
|---|---|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>14.1. Número ONU</b>   |   |                                       |                                       |                                       |
| No aplicable  | No aplicable  | No aplicable                          | No aplicable                          | No aplicable                          |
| <b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b> |   |                                       |                                       |                                       |
| No aplicable  | No aplicable  | No aplicable                          | No aplicable                          | No aplicable                          |
| <b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b>                   |   |                                       |                                       |                                       |
| No aplicable  | No aplicable  | No aplicable                          | No aplicable                          | No aplicable                          |
| <b>14.4. Grupo de embalaje</b>  |   |                                       |                                       |                                       |
| No aplicable  | No aplicable  | No aplicable                          | No aplicable                          | No aplicable                          |
| <b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>                          |   |                                       |                                       |                                       |
| Peligroso para el medio ambiente : No                                 | Peligroso para el medio ambiente : No<br>Contaminante marino : No | Peligroso para el medio ambiente : No | Peligroso para el medio ambiente : No | Peligroso para el medio ambiente : No |
| No se dispone de información adicional                                |   |                                       |                                       |                                       |

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

#### - Transporte por vía terrestre

No hay datos disponibles

#### - Transporte marítimo

No hay datos disponibles

#### - Transporte aéreo

No hay datos disponibles

#### - Transporte por vía fluvial

No hay datos disponibles

#### - Transporte ferroviario

No hay datos disponibles

### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No aplicable

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

#### 15.1.1. UE-Reglamentos

No contiene sustancias sujetas a restricciones según el anexo XVII de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

Reglamento sobre detergentes : Etiquetado del contenido:

| Componente              | %      |
|-------------------------|--------|
| tensioactivos aniónicos | 15-30% |

#### 15.1.2. Reglamentos nacionales

No se dispone de más información

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

## SECCIÓN 16: Información adicional

Fuentes de los datos

: REGLAMENTO (CE) N° 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 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) N° 1907/2006.

Otros datos

: Ninguno(a).

Texto íntegro de las frases H y EUH:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Dermal) | Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 4 |
|-----------------------|--|

# SHAMPOO LIMPIEZA AUTO KRAFFT 1L

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

|                     |  |
|---------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Toxicidad aguda (oral), Categoría 4  |
| Aquatic Acute 1     | Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro agudo, Categoría 1   |
| Aquatic Chronic 3   | Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, Categoría 3   |
| Eye Dam. 1          | Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 1  |
| Skin Irrit. 2       | Irritación o corrosión cutáneas, Categoría 2   |
| STOT SE 3           | Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, Categoría 3, irritación de las vías respiratorias |
| H302                | Nocivo en caso de ingestión.   |
| H312                | Nocivo en contacto con la piel.  |
| H315                | Provoca irritación cutánea.  |
| H318                | Provoca lesiones oculares graves.  |
| H335                | Puede irritar las vías respiratorias.  |
| H400                | Muy tóxico para los organismos acuáticos.  |
| H412                | Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.   |

Clasificación y procedimiento utilizados para determinar la clasificación de las mezclas de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

|               |      |                   |
|---------------|------|-------------------|
| Skin Irrit. 2 | H315 | Método de cálculo |
| Eye Dam. 1    | H318 | Método de cálculo |

SDS EU (Anexo II de REACH)

*Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto*