

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 800750  
**Nombre comercial:** LAVICOM® BD PLUS  
**Idioma:** ESP  
**Emisión (fecha):** 14/11/2019  
**Revisión (fecha):** 15/11/2022  
**Versión:** 5

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

### SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

#### 1.1. Identificador del producto:

**Nombre comercial:**

LAVICOM® BD PLUS

Blanqueante oxigenado. Líquido. Baja temperatura.

UFI: TXNH-Y9DT-T20N-S1YT

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

**Usos pertinentes identificados:**

AISE-P107: Auxiliares de lavado (con liberación de gas); Proceso automático

AISE-P109: Auxiliares de lavado (con liberación de gas); Proceso manual

Restringido a usos profesionales

**Usos desaconsejados:**

El producto no debe utilizarse para fines distintos de aquellos que se indican

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

SUMINISTROS CIENTÍFICOS TÉCNICOS, S.A.U. (SUCITESA)

C/Comadrán 39, nave A6 - P.I. Can Salvatella - 08210 Barberà del Vallès (Barcelona) - España (Spain)

Tel. +34 937 195 430

info@sucitesa.com - www.sucitesa.com

#### 1.4. Teléfono de emergencia:

Suministros Científicos Técnicos S.A.U (SUCITESA): (+34) 937 195 430 (Lunes a viernes: 9:00-13:30 y 15:30-18:00)

La información de la composición actualizada del producto ha sido remitida al Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses). En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, Tel. (24 h.) 915 620 420

Consultar SECCION 4

### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

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

Clasificación según Reglamento (CE) No 1272/2008 - CLP

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Otros peligros             | EUH071 |
| Autorreact./ Peróx. org. C | H242   |
| Tox. ag. 4                 | H302   |
| Corr. cut. 1               | H314   |
| Tox. ag. 4                 | H332   |
| STOT única 3               | H335   |
| Acuático crónico. 1        | H410   |

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de la etiqueta según Reglamento (CE) No 1272/2008 - CLP

Pictogramas de peligro:



Palabra de advertencia:

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 800750  
**Nombre comercial:** LAVICOM® BD PLUS  
**Idioma:** ESP  
**Emisión (fecha):** 14/11/2019  
**Revisión (fecha):** 15/11/2022  
**Versión:** 5

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Peligro

### Indicaciones de peligro (Frases H):

|        |   |
|--------|---|
| EUH071 | Corrosivo para las vías respiratorias                                   |
| H242   | Peligro de incendio en caso de calentamiento                            |
| H302   | Nocivo en caso de ingestión   |
| H314   | Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves         |
| H332   | Nocivo en caso de inhalación  |
| H335   | Puede irritar las vías respiratorias                                    |
| H410   | Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos |

### Consejos de prudencia (Frases P):

|                |   |
|----------------|---|
| P102           | Mantener fuera del alcance de los niños   |
| P210           | Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar                               |
| P260           | No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol   |
| P280_1         | Llevar guantes de protección  |
| P301+P330+P331 | EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito   |
| P303+P361+P353 | EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse                                |
| P304+P340      | EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar  |
| 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 |
| P501_1         | Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos   |

### Información adicional de la etiqueta

No ingerir  
 Contiene Ácido peracético, Peróxido de hidrógeno  
 USO PROFESIONAL  
 UFI: TXNH-Y9DT-T20N-S1YT

### 2.3. Otros peligros:

El producto no cumple los criterios de clasificación para ser considerado PBT o vPvP, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH (CE) n° 1907/2006

No se conocen otros peligros

## SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

#### Identificador del producto:

LAVICOM® BD PLUS

#### Sustancias peligrosas:

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 800750  
**Nombre comercial:** LAVICOM® BD PLUS  
**Idioma:** ESP  
**Emisión (fecha):** 14/11/2019  
**Revisión (fecha):** 15/11/2022  
**Versión:** 5

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

|   |  |
|---|--|
| <b>CAS No. / EC No. / REACH No.</b>             | <b>64-19-7 / 200-580-7 / 01-2119475328-30-XXXX /</b>   |
| <b>Nombre EC</b>                                | Ácido acético  |
| <b>Nombre IUPAC</b>                             | Acetic Acid  |
| <b>Rangos de concentración - %</b>              | < 40   |
| <b>Clasificación CLP</b>                        | H226: Líq. infl. 3- H314: Corr. cut. 1-  |
| <b>Límites de concentración específicos CLP</b> | 10 ≤C < 25) Skin Irrit. 2, H315 ( 10 ≤C < 25) Eye Irrit. 2, H319 ( 25 ≤C < 90) Skin Corr. 1B, H314 ( 90 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314  |
| <b>Factor M</b>                                 | ---  |
| <b>Estimación de la toxicidad aguda (ATE)</b>   | Oral ATE <sub>oral</sub> >2000 mg/kg Cutánea ATE <sub>cut</sub> >2000 mg/kg Respiratoria ATE <sub>inh.vap</sub> >20,0 mg/l   |
| <b>Uso de la sustancia en nanoforma</b>         | No aplicable   |
| <b>CAS No. / EC No. / REACH No.</b>             | <b>7722-84-1 / 231-765-0 / 01-2119485845-22-XXXX /</b>   |
| <b>Nombre EC</b>                                | Peróxido de hidrógeno  |
| <b>Nombre IUPAC</b>                             | Hydrogen peroxide  |
| <b>Rangos de concentración - %</b>              | < 20   |
| <b>Clasificación CLP</b>                        | H271: Líq./ Sól. comb. 1- H302: Tox. ag. 4- H314: Corr. cut. 1- H332: Tox. ag. 4- H335: STOT única 3- H412: Acuático crónico. 3-   |
| <b>Límites de concentración específicos CLP</b> | ( 5 ≤C < 8) Eye Irrit. 2, H319 ( 8 ≤C < 50) Eye Dam. 1, H318 ( 35 ≤C < 50) Skin Irrit. 2, H315 ( 35 ≤C < 100) STOT SE 3, H335 ( 50 ≤C < 70) Skin Corr. 1B, H314 ( 50 ≤C < 70) Ox. Líq. 2, H272 ( 63 ≤C < 100) Aquatic Chronic 3, H412 ( 70 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314 ( 70 ≤C < 100) Ox. Líq. 1, H271 |
| <b>Factor M</b>                                 | ---  |
| <b>Estimación de la toxicidad aguda (ATE)</b>   | Oral ATE <sub>oral</sub> >300 / =<2000 mg/kg Cutánea ATE <sub>cut</sub> >2000 mg/kg Respiratoria ATE <sub>inh.vap</sub> >10,0 / =<20,0 mg/l  |
| <b>Uso de la sustancia en nanoforma</b>         | No aplicable   |
| <b>CAS No. / EC No. / REACH No.</b>             | <b>79-21-0 / 201-186-8 / 01-2119531330-56-XXXX /</b>   |
| <b>Nombre EC</b>                                | Ácido peracético   |
| <b>Nombre IUPAC</b>                             | Ethaneperoxoic acid  |
| <b>Rangos de concentración - %</b>              | < 20   |
| <b>Clasificación CLP</b>                        | H242: Autorreact./ Peróx. org. C- H301: Tox. ag. 3- H312: Tox. ag. 4- H314: Corr. cut. 1- H330: Tox. ag. 1- H335: STOT única 3- H400: Acuático agudo. 1- H410: Acuático crónico. 1-  |
| <b>Límites de concentración específicos CLP</b> | STOT SE 3; H335: 1% ≤ C < 100%   |
| <b>Factor M</b>                                 | M(acute)=10  |
| <b>Estimación de la toxicidad aguda (ATE)</b>   | Oral ATE <sub>oral</sub> >300 / =<2000 mg/kg Cutánea ATE <sub>cut</sub> >1000 / =<2000 mg/kg Respiratoria ATE <sub>inh.vap</sub> ≤0,5 mg/l   |
| <b>Uso de la sustancia en nanoforma</b>         | No aplicable   |

(\*) Para el texto completo de las frases mencionadas en esta Sección, ver la Sección 16.

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

### SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

#### Consultas Instituto Nacional Toxicología:

EN CASO DE exposición o si se encuentra mal: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

La información de la composición actualizada del producto ha sido remitida al Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses). En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, Tel. (24h.) 915 620 420.

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO. Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas. Traslade al intoxicado a un centro hospitalario, y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase. Se recomienda a las personas que dispensan los primeros auxilios el uso de equipos de protección individual.

#### **Exposición por inhalación:**

Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

#### **Exposición dérmica:**

Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse

#### **Exposición ocular:**

Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

#### **Exposición oral:**

Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.

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

#### **Exposición por inhalación:**

Sensación de quemazón, tos, dificultad respiratoria.

#### **Exposición dérmica:**

Enrojecimiento, dolor, graves quemaduras cutáneas.

#### **Exposición ocular:**

Dolor, visión borrosa, quemaduras profundas graves.

#### **Exposición oral:**

Dolor abdominal, sensación de quemazón, diarrea, vómitos.

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

No existe información disponible acerca de ensayos clínicos y control médico. La información toxicológica específica de las sustancias, si está disponible, se puede encontrar en la Sección 11.

### SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

#### 5.1. Medios de extinción

##### **Medios de extinción apropiados:**

Agua pulverizada

##### **Medios de extinción no apropiados:**

Espuma y Agentes extintores secos

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

Comburente. Favorece la combustión de materiales combustibles. Puede producir emanaciones tóxicas, corrosivas, irritantes y sofocantes en caso de incendio. Oxígeno, Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), etc.

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

##### **Equipos de protección especial**

Protecciones: Equipo de protección química (traje, guantes, protección ojos/cara, etc). Aparato respiratorio autónomo.

##### **Recomendaciones:**

Rociar con agua los recipientes para mantenerlos fríos. Evitar que los productos contra incendios pasen a alcantarillas o cursos de agua. Los

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

residuos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben gestionarse de acuerdo con las normativas vigentes.

### SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Usar equipo protector adecuado. Consultar SECCION 8. No dejar que pase a las alcantarillas o a los cursos de agua. Si esto ocurre, avisar a las autoridades pertinentes según la legislación local.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente:

Mantener alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

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

Vertido de líquidos: Detener y recoger el vertido con materiales absorbentes (tierra, arena y demás absorbentes minerales) y depositar en un recipiente adecuado para su posterior eliminación, según la normativa local vigente.

Vertido de sólidos: Recoger el vertido y depositar en un recipiente adecuado para su posterior eliminación, según la normativa local vigente. Consultar SECCION 13.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Consultar SECCION 8 y 13.

### SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas y respetar las prácticas de seguridad. No comer, beber, ni fumar en las zonas de trabajo. Quitar inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lavar las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

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

Almacenar según la legislación local. Almacenar los envases entre 5 y 35°C en un lugar seco, bien ventilado, lejos de fuentes de calor y luz solar directa. Garantizar una rotación adecuada de los productos. Los más antiguos deben ser los primeros en consumirse. CONTIENE OXÍGENO ACTIVO. Almacenar en condiciones ambientales adecuadas. El calor, la luz solar, el tiempo de almacenamiento, el contacto con metales, etc. aumentan la degradación del producto y disminuyen su eficacia. No superar los 12 meses de almacenamiento, plazo de caducidad estimado para productos con oxígeno activo almacenados en condiciones ambientales adecuadas.

#### 7.3. Usos específicos finales

Consultar SECCION 1

### SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

#### 8.1. Parámetros de control

ESPAÑA - Valores límite de exposición profesional (Fuente: Instituto Nacional de Higiene y Seguridad en el Trabajo)

|                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| CAS no. / Nombre EC             | 64-19-7 / Acetic acid         |
| VALORES LÍMITE - 8 horas        | 10 ppm - 25 mg/m <sup>3</sup> |
| VALORES LÍMITE - Corta duración | 20 ppm - 50 mg/m <sup>3</sup> |
| CAS no. / Nombre EC             | 7722-84-1 / Hydrogen peroxide |
| VALORES LÍMITE - 8 horas        | 1 ppm - 1,4 mg/m <sup>3</sup> |
| VALORES LÍMITE - Corta duración | No establecido                |
| CAS no. / Nombre EC             | 79-21-0 / Peracetic acid      |
| VALORES LÍMITE - 8 horas        | No establecido                |
| VALORES LÍMITE - Corta duración | No establecido                |

Niveles sin efecto derivado (DNEL) y Concentraciones previstas sin efecto (PNEC)

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

No disponibles para la mezcla

### 8.2. Controles de la exposición

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas y respetar las prácticas de seguridad. No comer, beber, ni fumar en las zonas de trabajo. Quitar inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lavar las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. La información que figura a continuación es aplicable a los usos indicados en la sección 1. Para esta sección se suponen las condiciones normales de uso. Para obtener más información consulte la Ficha Técnica del producto.  
 (La información debería ser confirmada por el evaluador de los puestos de trabajo.)

#### Controles técnicos apropiados

No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.

#### PRODUCTO PURO - SIN DILUIR

##### Protección de los ojos/la cara:

Se recomienda el uso de gafas de protección de acuerdo con la norma UNE-EN 166, si existe riesgo de salpicaduras.

##### Protección de la piel:

###### - Protección de las manos:

Guantes impermeables, de acuerdo con la norma UNE-EN374.

###### - Otros:

Indumentaria de trabajo adecuada, en función de las condiciones de aplicación del producto.

##### Protección respiratoria:

No es necesario, en condiciones recomendadas de uso



#### Peligros térmicos:

No se conocen peligros térmicos.

## SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

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

|   |                            |
|---|----------------------------|
| <b>Estado físico:</b>   | Líquido transparente       |
| <b>Color:</b>   | Incoloro                   |
| <b>Olor:</b>  | Característico             |
| <b>Punto de fusión / punto de congelación:</b>                        | No se dispone de datos     |
| <b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:</b>         | No se dispone de datos     |
| <b>Inflamabilidad:</b>  | No inflamable (> 60°C)     |
| <b>Punto de inflamación:</b>  | >70°C                      |
| <b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad:</b> | No se dispone de datos     |
| <b>Temperatura de auto-inflamación:</b>                               | No se dispone de datos     |
| <b>Temperatura de descomposición:</b>                                 | No se dispone de datos     |
| <b>pH:</b>  | 1+-1                       |
| <b>Viscosidad cinemática:</b>   | No aplicable               |
| <b>Solubilidad:</b>   | Soluble en agua            |
| <b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua:</b>                        | No se aplica a las mezclas |
| <b>Presión de vapor:</b>  | No se dispone de datos     |
| <b>Densidad de vapor relativa:</b>                                    | No se dispone de datos     |

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

**Densidad y/o densidad relativa:** 1,13+-0,01  
**Características de las partículas:** Producto líquido. No aplicable. Se aplica únicamente a los sólidos

### 9.2. Otros datos:

**Propiedades explosivas:** No se dispone de datos  
**Propiedades comburentes:** No es comburente

### Información adicional:

No se dispone de otros datos adicionales

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1. Reactividad

No se conocen peligros de reactividad en condiciones normales de almacenamiento y uso.

### 10.2. Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen en condiciones normales de almacenamiento y uso.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor, llama, fuentes de ignición, presión, luz solar directa y manipulación inadecuada de los envases.

### 10.5. Materiales incompatibles

Ácidos, alcalis, agentes reductores, materia orgánica, materiales combustibles y metales

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se conocen en condiciones normales de almacenamiento y uso. En caso de combustión, ver SECCIÓN 5.

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

No se dispone de datos sobre la mezcla. Se facilita información sobre las sustancias enumeradas en la sección 3.

#### Toxicidad aguda:

|   |  |
|---|--|
| <b>CAS no. / Nombre EC</b>                    | <b>64-19-7 / Ácido acético</b>   |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | LD50 > 2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 401                 |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | No se dispone de datos - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 402            |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | LC50 (4H) > 20000 ppmV (gas) - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 403 |
| <b>CAS no. / Nombre EC</b>                    | <b>7722-84-1 / Peróxido de hidrógeno</b>   |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | LD50 300-2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 401               |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 402              |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | LC50 (4H) 2-10 mg/l (vapor) - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 403  |
| <b>CAS no. / Nombre EC</b>                    | <b>79-21-0 / Ácido peracético</b>  |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | LD50 300-2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 401               |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | LD50 1000-2000 mg/kg bw - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 402           |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | LC50 (4H) 0-100 ppmV (gas) - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 403   |

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

### Corrosión o irritación cutáneas/Lesiones oculares graves o irritación ocular

|   |  |
|---|--|
| <b>CAS no. / Nombre EC</b>                    | <b>64-19-7 / Ácido acético</b>   |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | Corrosivo - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 404, 439, 431 |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | Corrosivo - Ocular - Equivalente o similar a OECD Guideline 405, 492       |
| <b>CAS no. / Nombre EC</b>                    | <b>7722-84-1 / Peróxido de hidrógeno</b>                                   |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | Corrosivo - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 404, 439, 431 |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | Corrosivo - Ocular - Equivalente o similar a OECD Guideline 405, 492       |
| <b>CAS no. / Nombre EC</b>                    | <b>79-21-0 / Ácido peracético</b>  |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | Corrosivo - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 404, 439, 431 |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | Corrosivo - Ocular - Equivalente o similar a OECD Guideline 405, 492       |

### Sensibilización respiratoria o cutánea:

|   |  |
|---|--|
| <b>CAS no. / Nombre EC</b>                    | <b>64-19-7 / Ácido acético</b>   |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | No sensibilizante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E           |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | No se dispone de datos - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido |
| <b>CAS no. / Nombre EC</b>                    | <b>7722-84-1 / Peróxido de hidrógeno</b>   |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | No sensibilizante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E           |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | No se dispone de datos - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido |
| <b>CAS no. / Nombre EC</b>                    | <b>79-21-0 / Ácido peracético</b>  |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | No sensibilizante - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E           |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | No se dispone de datos - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido |

### Mutagenicidad en células germinales:

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>CAS no. / Nombre EC</b> | <b>64-19-7 / Ácido acético</b>  |
| <b>Resultado / Método</b>  | A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. - Equivalente o similar a OECD Guideline 471, 474, 476 |
| <b>CAS no. / Nombre EC</b> | <b>7722-84-1 / Peróxido de hidrógeno</b>  |
| <b>Resultado / Método</b>  | A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. - Equivalente o similar a OECD Guideline 471, 474, 476 |
| <b>CAS no. / Nombre EC</b> | <b>79-21-0 / Ácido peracético</b>   |
| <b>Resultado / Método</b>  | A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. - Equivalente o similar a OECD Guideline 471, 474, 476 |

### Carcinogenicidad:



**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 800750  
**Nombre comercial:** LAVICOM® BD PLUS  
**Idioma:** ESP  
**Emisión (fecha):** 14/11/2019  
**Revisión (fecha):** 15/11/2022  
**Versión:** 5

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>CAS no. / Nombre EC</b> | <b>64-19-7 / Ácido acético</b>  |
| <b>Resultado / Método</b>  | A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. - Equivalente o similar a OECD Guideline 451 |
| <b>CAS no. / Nombre EC</b> | <b>7722-84-1 / Peróxido de hidrógeno</b>  |
| <b>Resultado / Método</b>  | A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. - Equivalente o similar a OECD Guideline 451 |
| <b>CAS no. / Nombre EC</b> | <b>79-21-0 / Ácido peracético</b>   |
| <b>Resultado / Método</b>  | A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. - Equivalente o similar a OECD Guideline 451 |

### Toxicidad para la reproducción:

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>CAS no. / Nombre EC</b> | <b>64-19-7 / Ácido acético</b>  |
| <b>Resultado / Método</b>  | A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. - Equivalente o similar a OECD Guideline 414, 415, 416 |
| <b>CAS no. / Nombre EC</b> | <b>7722-84-1 / Peróxido de hidrógeno</b>  |
| <b>Resultado / Método</b>  | A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. - Equivalente o similar a OECD Guideline 414, 415, 416 |
| <b>CAS no. / Nombre EC</b> | <b>79-21-0 / Ácido peracético</b>   |
| <b>Resultado / Método</b>  | A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. - Equivalente o similar a OECD Guideline 414, 415, 416 |

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición única

|   |  |
|---|--|
| <b>CAS no. / Nombre EC</b>                    | <b>64-19-7 / Ácido acético</b>   |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido    |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido          |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido |
| <b>CAS no. / Nombre EC</b>                    | <b>7722-84-1 / Peróxido de hidrógeno</b>   |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido    |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido          |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido |
| <b>CAS no. / Nombre EC</b>                    | <b>79-21-0 / Ácido peracético</b>  |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido    |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido          |
| <b>Resultado / Vía de exposición / Método</b> | STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline: No establecido |

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

|  |  |
|--|--|
| CAS no. / Nombre EC                    | 64-19-7 / Ácido acético  |
| Resultado / Vía de exposición / Método | STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 407, 408, 409      |
| Resultado / Vía de exposición / Método | STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411          |
| Resultado / Vía de exposición / Método | STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 412, 413 |
| CAS no. / Nombre EC                    | 7722-84-1 / Peróxido de hidrógeno  |
| Resultado / Vía de exposición / Método | STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 407, 408, 409      |
| Resultado / Vía de exposición / Método | STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411          |
| Resultado / Vía de exposición / Método | STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 412, 413 |
| CAS no. / Nombre EC                    | 79-21-0 / Ácido peracético   |
| Resultado / Vía de exposición / Método | STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline 407, 408, 409      |
| Resultado / Vía de exposición / Método | STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutánea - Equivalente o similar a OECD Guideline 410, 411          |
| Resultado / Vía de exposición / Método | STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratoria - Equivalente o similar a OECD Guideline 412, 413 |

### Peligro por aspiración

|                     |   |
|---------------------|---|
| CAS no. / Nombre EC | 64-19-7 / Ácido acético   |
| Resultado           | No aplicable. Viscosidad cinemática a 40°C >= 20,5 mm <sup>2</sup> /s - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline |
| CAS no. / Nombre EC | 7722-84-1 / Peróxido de hidrógeno   |
| Resultado           | No aplicable. Viscosidad cinemática a 40°C >= 20,5 mm <sup>2</sup> /s - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline |
| CAS no. / Nombre EC | 79-21-0 / Ácido peracético  |
| Resultado           | No aplicable. Viscosidad cinemática a 40°C >= 20,5 mm <sup>2</sup> /s - Oral - Equivalente o similar a OECD Guideline |

### 11.2. Información sobre otros peligros

#### Propiedades de alteración endocrina

No contiene sustancias identificadas como alteradores endocrinos

#### Otros datos

No se dispone de datos

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se dispone de datos sobre la mezcla. Se facilita información sobre las sustancias enumeradas en la sección 3.

### 12.1. Toxicidad

|   |   |
|---|---|
| CAS no. / Nombre EC                         | 64-19-7 / Ácido acético                                   |
| Parámetro / Resultado / Organismo / Especie | LC50 (96h) / > 100 mg/l / Peces / Oncorhynchus mykiss     |
| Parámetro / Resultado / Organismo / Especie | EC50 (48h) / > 100 mg/l / Crustáceos / Daphnia magna      |
| Parámetro / Resultado / Organismo / Especie | EC50 (72h) / > 1000 mg/l / Algas / Skeletonema costatum   |
| CAS no. / Nombre EC                         | 7722-84-1 / Peróxido de hidrógeno                         |
| Parámetro / Resultado / Organismo / Especie | LC50 (96h) / > 10-100 mg/l / Peces / Pimephales promelas  |
| Parámetro / Resultado / Organismo / Especie | EC50 (48h) / > 1-10 mg/l / Crustáceos / Daphnia pulex     |
| Parámetro / Resultado / Organismo / Especie | EC50 (72h) / > 10-100 mg/l / Algas / Skeletonema costatum |

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 800750  
**Nombre comercial:** LAVICOM® BD PLUS  
**Idioma:** ESP  
**Emisión (fecha):** 14/11/2019  
**Revisión (fecha):** 15/11/2022  
**Versión:** 5

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

|   |   |
|---|---|
| CAS no. / Nombre EC                         | 79-21-0 / Ácido peracético                                      |
| Parámetro / Resultado / Organismo / Especie | LC50 (96h) / > 0,1 -<=1 mg/l / Peces / Oncorhynchus mykiss      |
| Parámetro / Resultado / Organismo / Especie | EC50 (48h) / > 0,1 -<=1 mg/l / Crustáceos / Daphnia magna       |
| Parámetro / Resultado / Organismo / Especie | EC50 (72h) / > 0,1 -<=1 mg/l / Algas / Raphidocelis subcapitata |

### 12.2. Persistencia y degradabilidad:

|                     |   |
|---------------------|---|
| CAS no. / Nombre EC | 64-19-7 / Ácido acético   |
| Resultado / Método  | Fácilmente degradable / Equivalente o similar a OECD Guideline 301  |
| Otros:              | La sustancia es fácilmente biodegradable. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| CAS no. / Nombre EC | 7722-84-1 / Peróxido de hidrógeno   |
| Resultado / Método  | Fácilmente degradable / Equivalente o similar a OECD Guideline 301  |
| Otros:              | La sustancia es fácilmente biodegradable. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| CAS no. / Nombre EC | 79-21-0 / Ácido peracético  |
| Resultado / Método  | Fácilmente degradable / Equivalente o similar a OECD Guideline 301  |
| Otros:              | La sustancia es fácilmente biodegradable. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |

### 12.3. Potencial de bioacumulación:

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| CAS no. / Nombre EC | 64-19-7 / Ácido acético           |
| Resultado           | No se dispone de datos            |
| CAS no. / Nombre EC | 7722-84-1 / Peróxido de hidrógeno |
| Resultado           | No se dispone de datos            |
| CAS no. / Nombre EC | 79-21-0 / Ácido peracético        |
| Resultado           | No se dispone de datos            |

### 12.4. Movilidad en el suelo:

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| CAS no. / Nombre EC | 64-19-7 / Ácido acético           |
| Resultado           | No se dispone de datos            |
| CAS no. / Nombre EC | 7722-84-1 / Peróxido de hidrógeno |
| Resultado           | No se dispone de datos            |
| CAS no. / Nombre EC | 79-21-0 / Ácido peracético        |
| Resultado           | No se dispone de datos            |

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

|                     |   |
|---------------------|---|
| CAS no. / Nombre EC | 64-19-7 / Ácido acético   |
| Resultado           | La sustancia no cumple los criterios de clasificación para ser considerada PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH (CE) n° 1907/2006 |

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 800750  
**Nombre comercial:** LAVICOM® BD PLUS  
**Idioma:** ESP  
**Emisión (fecha):** 14/11/2019  
**Revisión (fecha):** 15/11/2022  
**Versión:** 5

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

|                     |   |
|---------------------|---|
| CAS no. / Nombre EC | 7722-84-1 / Peróxido de hidrógeno   |
| Resultado           | La sustancia no cumple los criterios de clasificación para ser considerada PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH (CE) n° 1907/2006 |
| CAS no. / Nombre EC | 79-21-0 / Ácido peracético  |
| Resultado           | La sustancia no cumple los criterios de clasificación para ser considerada PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento REACH (CE) n° 1907/2006 |

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

|                     |   |
|---------------------|---|
| CAS no. / Nombre EC | 64-19-7 / Ácido acético   |
| Resultado           | No se dispone de datos sobre los efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina |
| CAS no. / Nombre EC | 7722-84-1 / Peróxido de hidrógeno   |
| Resultado           | No se dispone de datos sobre los efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina |
| CAS no. / Nombre EC | 79-21-0 / Ácido peracético  |
| Resultado           | No se dispone de datos sobre los efectos adversos en el medio ambiente causados por las propiedades de alteración endocrina |

### 12.7. Otros efectos adversos:

|                     |                                   |
|---------------------|-----------------------------------|
| CAS no. / Nombre EC | 64-19-7 / Ácido acético           |
| Resultado           | No se dispone de datos            |
| CAS no. / Nombre EC | 7722-84-1 / Peróxido de hidrógeno |
| Resultado           | No se dispone de datos            |
| CAS no. / Nombre EC | 79-21-0 / Ácido peracético        |
| Resultado           | No se dispone de datos            |

## SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No se permite el vertido directo del producto puro en las alcantarillas y cursos de agua. Los residuos y los envases vacíos deben ser tratados según la legislación vigente.

## SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

### 14.1. Número ONU o número ID

3109

### 14.2. Designación oficial de transporte de la Naciones Unidas

PERÓXIDO ORGÁNICO LIQUIDO TIPO F - (Ácido peroxiacético, tipo F, estabilizado)

### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

5.2

### 14.4. Grupo de embalaje

---

### 14.5. Peligros para el medio ambiente:

Consultar SECCION 2

Documento: 04LAB004  
 Código: 800750  
 Nombre comercial: LAVICOM® BD PLUS  
 Idioma: ESP  
 Emisión (fecha): 14/11/2019  
 Revisión (fecha): 15/11/2022  
 Versión: 5

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Consultar SECCION 8

#### Exenciones por formato ADR:

LQ: 125 ml

#### Grupo de segregación IMDG:

16-Peróxidos

#### Contaminante marino IMDG:

Sí

### 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

El producto no se transporta a granel en cisternas

## SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

#### Normativa detergentes - Reglamento (CE) No 648/2004 y modificaciones:

Aplicable. Los tensioactivos utilizados en la formulación del detergente, si se mencionan en el apartado siguiente, cumplen los criterios de biodegradación aeróbica final (mineralización) establecidos en el Reglamento Europeo (CE) N° 648/2004 sobre detergentes. Biodegradabilidad = superior al 60% en el plazo de 28 días.

#### Contenido según REGLAMENTO (CE) N°648/2004 sobre detergentes:

Blanqueantes oxigenados 15-30%.

#### Normativa biocidas - Reglamento (CE) No 1451/2007 y modificaciones:

No aplicable

#### Normativa cosméticos - Reglamento (CE) No 1223/2009 y modificaciones:

No aplicable

#### Otras normativas:

El producto contiene sustancias que son precursores de explosivos restringidos. El El Reglamento (UE) 2019/1148 restringe la adquisición, la introducción, la posesión o la utilización de este producto por los particulares. Todas las transacciones sospechosas, así como las desapariciones y robos significativos deben notificarse al punto de contacto nacional

#### Reglamento (CE) N° 1907/2009 (REACH)

El producto es una mezcla. Todos los componentes han sido registrados, pre-registrados o están exentos del registro REACH

#### Anexo XIV-REACH (Lista de sustancias sujetas a autorización - SHVC)

El producto NO contiene sustancias incluidas en la lista de candidatas a ser consideradas como sustancias altamente preocupantes, según la Agencia Química Europea (ECHA)

#### Registros:

Fabricado en U.E (España)

### 15.2. Evaluación de la seguridad química:

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química para la mezcla. El producto contiene sustancias para las que aún se requieren valoraciones de seguridad química.

## SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

#### Modificaciones del documento:

15/11/2022 : Información ajustada de acuerdo con el Reglamento (CE) n ° 2020/878

08/03/2022 : Información ajustada de acuerdo con el Reglamento (CE) n ° 1907/2006, Anexo II

04/05/2021 : Código UFI

#### Texto completo de las frases mencionadas en la sección 3:

H226 Líquidos y vapores inflamables  
 H242 Peligro de incendio en caso de calentamiento  
 H271 Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 800750  
**Nombre comercial:** LAVICOM® BD PLUS  
**Idioma:** ESP  
**Emisión (fecha):** 14/11/2019  
**Revisión (fecha):** 15/11/2022  
**Versión:** 5

## Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

|      |   |
|------|---|
| H301 | Tóxico en caso de ingestión   |
| H302 | Nocivo en caso de ingestión   |
| H312 | Nocivo en contacto con la piel  |
| H314 | Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves         |
| H330 | Mortal en caso de inhalación  |
| H332 | Nocivo en caso de inhalación  |
| H335 | Puede irritar las vías respiratorias                                    |
| H400 | Muy tóxico para los organismos acuáticos                                |
| H410 | Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos |
| H412 | Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos     |

### Abreviaciones y acrónimos:

- AISE - Asociación Internacional de Jabones, Detergentes y Productos Afines
- OEDC - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
- EUH - CLP Frases de peligro específico
- DNEL - Nivel Derivado Sin Efecto
- PBT - Persistente, Bioacumulativa y Tóxica
- REACH N° - Número de registro REACH, sin la parte específica de proveedor
- PNEC - Concentración Prevista Sin Efecto
- vPvB - Muy Persistente y muy Bioacumulativa

Siempre será responsabilidad del usuario la adopción de las medidas oportunas con respecto a la protección de la salud, la seguridad en el trabajo y la protección del medio ambiente, asegurándose de que los medios, las instalaciones, el personal implicado y los servicios son los apropiados para el almacenamiento, manejo y empleo del producto, y de que se cumplan siempre las exigencias establecidas por la legislación vigente.

La información contenida en el presente documento está basada en los conocimientos actuales y en la legislación aplicable de la CE, en tanto que las condiciones de utilización por los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos de aquellos que se indican en el Epígrafe 1 de este documento. Los usuarios deberán asegurarse de la idoneidad del producto para los fines propuestos en la ficha y para las condiciones específicas de empleo, incluso mediante ensayos previos, si ello fuera necesario. En consecuencia, Suministros Científicos Técnicos, S.A.U. declina toda responsabilidad derivada del empleo inadecuado del producto.

El Departamento Técnico de Suministros Científicos Técnicos, S.A.U., atenderá cualquier consulta técnica de los usuarios.

La versión vigente de este documento está disponible únicamente en la página web [www.sucitesa.com](http://www.sucitesa.com). Para evitar la distribución de versiones obsoletas, recomendamos no guardar copias o comprobar previamente que el documento no ha sido modificado.