

**STERIS®**

# Spor-Klenz® Ready To Use

Sporicide/Disinfectant

Fichas de datos de seguridad

De acuerdo con la modificación del Reglamento (CE) No. 1907/2006 (REACH)

Fecha de emisión: 9/1/2025

Versión: 1.0

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

### 1.1. Identificador del producto

Forma del product : Mezcla  
Nombre comercial : Spor-Klenz® Ready To Use Sporicide/Disinfectant  
Código de producto : 6525

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

#### 1.2.1. Usos pertinentes identificados

Especificaciones de utilización : Reservado por uso profesional industrial/profesional  
Uso de la sustancia/mezcla : Dura Superficie Antimicrobial

#### 1.2.2. Usos desaconsejados

No hay información adicional disponible

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

Fabricante:

STERIS Corporación  
P. O. Caja 147, St. Louis, MO 63166, EE.UU.  
Teléfono para información: 1-800-444-9009 (Clientes Productos Servicios-científicos)  
EE.UU. Teléfono de emergencia N ° 1-314-535-1395 (STERIS); 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Supplier:

STERIS Ireland Limited  
IDA Business and Technology Park  
Tullamore  
County Offaly  
R35 X865  
Ireland.  
Producto / Información Técnica n ° de teléfono: +44 (0) 116 276 8636  
Email: asksteris\_msds@steris.com

### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de urgencia : 34 91 562 04 20  
[intcf.sit@justicia.es](mailto:intcf.sit@justicia.es)

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

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

Eye Damage 1 H318  
Aquatic Chronic 3 H412  
Corrosive to Metals 1 H290  
Texto completo de las frases H: ver sección 16

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

No hay información adicional disponible

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Etiquetado según el reglamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS05

CLP Palabra de advertencia : Peligro  
Indicaciones de peligro (CLP) : H290 – Puede ser corrosivo para los metales  
H318 – Provoca lesiones oculares graves  
H412 – Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

# Spor-Klenz® Ready To Use

## Sporicide/Disinfectant

### Fichas de datos de seguridad

De acuerdo con la modificación del Reglamento (CE) No. 1907/2006 (REACH)

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Consejos de prudencia (CLP) | : P234 – Conservar únicamente en el embalaje original<br>P273 – Evitar su liberación al medio ambiente<br>P280 – Llevar gafas/máscara de protección<br>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<br>P310 – Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico<br>P390 – Absorber el vertido para que no dañe otros materiales<br>P501 – Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos o especiales, de acuerdo con la normativa local, regional y/o nacional |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 2.3. Otros peligros

No hay información adicional disponible

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezcla

| Nombre                                                                                                                 | Identificador del producto                                                                            | %    | Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acido acético                                                                                                          | (No CAS) 64-19-7<br>(No CE) 200-580-7<br>(No Índice) 607-002-00-6<br>(No REACH) 01-2119475328-30-0119 | < 10 | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Corr. 1A, H314                                                                                                                                                                             |
| Peróxido de hidrógeno                                                                                                  | (No CAS) 7722-84-1<br>(No CE) 231-765-0<br>(No Índice) 008-003-00-9                                   | 1    | Ox. Liq. 1, H271<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Acute Tox. 4 (Inhalation), H332<br>Skin Corr. 1A, H314<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                 |
| Acido peroxiacético<br>sustancia a la que se aplica un límite nacionales de exposición en el lugar de trabajo (CZ, FI) | (No CAS) 79-21-0<br>(No CE) 201-186-8<br>(No Índice) 607-094-00-8                                     | 0,08 | Flam. Liq. 3, H226<br>Org. Perox. D, H242<br>Acute Tox. 3 (Oral), H301<br>Acute Tox. 4 (Dermal), H312<br>Acute Tox. 2 (Inhalation:dust,mist), H330<br>Skin Corr. 1A, H314<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Acute 1, H400 |

Texto completo de las frases EUH : 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 una persona en estado inconsciente. En caso de malestar, acúdase al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación            | : Salga al aire libre y manténgase en reposo en una posición cómoda para respirar. Si hay síntomas: Llame al 112 / ambulancia para asistencia médica. Si no hay síntomas: Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel  | : Lave la piel inmediatamente con abundante agua. A partir de entonces, quítese toda la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla. Continúe lavando la piel con agua durante 15 minutos. Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA                                                                                                                                                                                                                                      |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos | : Enjuague inmediatamente con agua durante varios minutos. Quítese las lentes de contacto, si lleva y es fácil de hacer. Continúe enjuagando durante al menos 15 minutos. Llame al 112 / ambulancia para asistencia médica. Información para el personal sanitario / médico: Los ojos también deben enjuagarse repetidamente en el camino al médico si los ojos están expuestos a químicos alcalinos (pH > 11), aminas y ácidos como ácido acético, ácido fórmico o ácido propiónico |
| Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión             | : Enjuagar la boca inmediatamente. Dé algo de beber, si la persona expuesta puede tragar. No induzca el vómito. Llame al 112 / ambulancia para asistencia médica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

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

|                                                               |                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Síntomas y lesiones                                           | : Provoca lesiones oculares graves                                                                                                                                                |
| Síntomas y lesiones posibles en caso de inhalación            | : Puede provocar una ligera irritación de las vías respiratorias y de otras mucosas. Pueden causar los siguientes síntomas: Goteo de la nariz. Dolor de garganta. Tos, estornudos |
| Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con la piel  | : Los efectos de contactos con la piel pueden incluir: irritación y sensación de quemadura                                                                                        |
| Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con los ojos | : Provoca lesiones oculares graves. El contacto directo puede causar irritación, dolor y quemaduras, posiblemente graves y daño permanente incluyendo ceguera                     |

# Spor-Klenz® Ready To Use

## Sporicide/Disinfectant

### Fichas de datos de seguridad

De acuerdo con la modificación del Reglamento (CE) No. 1907/2006 (REACH)

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Síntomas y lesiones posibles en caso de ingestión | : Puede provocar quemaduras o irritación en los tejidos de la boca, la garganta y el tubo gastroentérico. Puede provocar una irritación del aparato digestivo, náuseas, vómitos y diarreas. Hemorragia del tracto gastrointestinal |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

No hay información adicional disponible

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

|                                 |                                                                                                                                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medios de extinción apropiados  | : Utilizar los medios adecuados para combatir los incendios circundantes. Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena |
| Medios de extinción inadecuados | : No utilice un flujo potente de agua                                                                                                     |

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

|                                                            |                                                                                   |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio | : La descomposición térmica genera: Humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|

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

|                                                                             |                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Instrucciones para extinción de incendio                                    | : Precaución en caso de incendio químico. Evite que el agua (sobrante) de extinción del fuego afecte el entorno                                    |
| Equipos de protección que debe llevar el personal de lucha contra incendios | : No entre en la zona del incendio sin el equipo protector adecuado, incluyendo protección respiratoria. Utilizar un aparato respiratorio autónomo |
| Información adicional                                                       | : No mezclar con: productos clorados, ya que esto podría liberar gases tóxicos y corrosivos de cloro                                               |

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

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

|                   |                                                                                      |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas generales | : No respirar los humos, vapores. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                      |                                                                                           |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Unidades Protectoras | : Úsese indumentaria protectora adecuada. Usar guantes/gafas/máscara de protección. Botas |
| Planos de emergencia | : Evacuar el personal no necesario. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo         |

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

|                      |                                                                         |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Unidades Protectoras | : Equipe al personal de limpieza con los medios de protección adecuados |
| Planos de emergencia | : Ventilar la zona                                                      |

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Las autoridades de agua pertinentes deben ser notificadas de cualquier gran derrame al curso o drenaje del agua.

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

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Procedimientos de limpieza | : Absorba los vertidos con sólidos inertes, tales como arcilla o tierra de diatomeas tan pronto como sea posible. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales. Neutralizar los restos con bicarbonato de sodio. Neutralizar con carbonato de sodio seco |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Véase 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 áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y abandonar el trabajo. Procure una buena ventilación de la zona de procesamiento para evitar la formación de vapor. No respirar los gases, vapores, humos o aerosoles. Evitar la absorción de humedad y la contaminación conservando el recipiente bien cerrado |
| Medidas de higiene                        | : Lavarse manos concienzudamente tras la manipulación. Tener cuidado de buena limpieza y orden                                                                                                                                                                                                                                                                      |

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

|                                          |                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas técnicas                         | : Cumpla la normativa pertinente. Debe haber facilidades para lavarse/ agua para lavar los ojos y la piel. Asegurar una ventilación adecuada                                       |
| Condiciones de almacenamiento            | : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantenga el envase cerrado cuando no lo esté usando. Mantener fuera del alcance de los niños |
| Materiales incompatibles                 | : Metal pesado. Cobre, bronce, latón. Aleación de cobre. Hierro. Aluminio. Sales. Alcalis y productos caústicos. Compuestos orgánicos. Formaldehído. Cloro                         |
| Temperatura de almacenamiento            | : < 24 °C ( < 75°F )                                                                                                                                                               |
| Calor y fuentes de ignición              | : Almacene lejos del calor excesivo. Eliminar toda fuente de ignición                                                                                                              |
| Lugar de almacenamiento                  | : Manténgase en un lugar seco, fresco y bien ventilado                                                                                                                             |
| Normativa particular en cuanto al envase | : Correctamente rotulado                                                                                                                                                           |

# Spor-Klenz® Ready To Use

## Sporicide/Disinfectant

### Fichas de datos de seguridad

De acuerdo con la modificación del Reglamento (CE) No. 1907/2006 (REACH)

**7.3. Usos específicos finales**

No hay información adicional disponible

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

**8.1. Parámetros de control**

| Peróxido de hidrógeno (7722-84-1) |                          |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| Italia - Portugal - USA<br>ACGIH  | ACGIH TWA (ppm)          | 1 ppm                                |
| USA IDLH                          | US IDLH (ppm)            | 75 ppm                               |
| USA NIOSH                         | NIOSH REL (TWA) (mg/m3)  | 1,4 mg/m³                            |
| USA NIOSH                         | NIOSH REL (TWA) (ppm)    | 1 ppm                                |
| USA OSHA                          | OSHA PEL (TWA) (mg/m3)   | 1,4 mg/m³                            |
| USA OSHA                          | OSHA PEL (TWA) (ppm)     | 1 ppm                                |
| España                            | VLA-ED (mg/m³)           | 1,4 mg/m³                            |
| España                            | VLA-ED (ppm)             | 1 ppm                                |
| Reino Unido                       | WEL TWA (mg/m³)          | 1,4 mg/m³                            |
| Reino Unido                       | WEL TWA (ppm)            | 1 ppm                                |
| Reino Unido                       | WEL STEL (mg/m³)         | 2,8 mg/m³                            |
| Reino Unido                       | WEL STEL (ppm)           | 2 ppm                                |
| Ácido acético (64-19-7)           |                          |                                      |
| Italia - Portugal - USA<br>ACGIH  | ACGIH TWA (ppm)          | 10 ppm                               |
| Italia - Portugal - USA<br>ACGIH  | ACGIH STEL (ppm)         | 15 ppm                               |
| USA IDLH                          | US IDLH (ppm)            | 50 ppm                               |
| USA NIOSH                         | NIOSH REL (TWA) (mg/m3)  | 25 mg/m³                             |
| USA NIOSH                         | NIOSH REL (TWA) (ppm)    | 10 ppm                               |
| USA NIOSH                         | NIOSH REL (STEL) (mg/m3) | 37 mg/m³                             |
| USA NIOSH                         | NIOSH REL (STEL) (ppm)   | 15 ppm                               |
| USA OSHA                          | OSHA PEL (TWA) (mg/m3)   | 25 mg/m³                             |
| USA OSHA                          | OSHA PEL (TWA) (ppm)     | 10 ppm                               |
| España                            | VLA-ED (mg/m³)           | 25 mg/m³                             |
| España                            | VLA-ED (ppm)             | 10 ppm                               |
| España                            | VLA-EC (mg/m³)           | 37 mg/m³                             |
| España                            | VLA-EC (ppm)             | 15 ppm                               |
| Ácido peroxiacético (79-21 -0)    |                          |                                      |
| USA ACGIH                         | ACGIH STEL (ppm)         | 0.4 ppm (fracción inhalable y vapor) |

**8.2. Controles de la exposición**

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Controles técnicos apropiados        | : Prever fuentes de emergencia para el lavado de ojos y duchas de seguridad en las áreas con riesgo de exposición. Asegurar una ventilación adecuada                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Equipo de protección individual      | : Evitar toda exposición innecesaria. Se deberá seleccionar el equipo de protección individual en función de las condiciones en las que se vaya a manipular o usar el producto. Los requisitos mínimos del equipo de protección individual son: Es obligatorio llevar protección de los ojos para verter, aplicar el producto con pulverizador o utilizar un baño de inmersión. Para la aplicación frotando: Evitar el contacto con los ojos. Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación |
| Protección de las vías respiratorias | : Trabajar en zonas con un índice de ventilación de ≥ 10 cambios de aire por hora                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Información adicional                | : Cuando lo use, no coma, beba ni fume                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

**SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

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

|                                          |                         |
|------------------------------------------|-------------------------|
| (a) Estado físico                        | : Líquido               |
| (b) Color                                | : Incoloro              |
| (c) Olor                                 | : Agrio. Característica |
| (d) Punto de fusión/Punto de congelación | : Datos no disponibles  |

# Spor-Klenz® Ready To Use

## Sporicide/Disinfectant

### Fichas de datos de seguridad

De acuerdo con la modificación del Reglamento (CE) No. 1907/2006 (REACH)

|                                                               |   |                                 |
|---------------------------------------------------------------|---|---------------------------------|
| (e) Punto de ebullición                                       | : | Datos no disponibles            |
| (f) Inflamabilidad (sólido, gas)                              | : | no es inflamable                |
| (g) Límite de explosión inferior y superior                   | : | Datos no disponibles            |
| (h) Punto de inflamación                                      | : | Datos no disponibles            |
| (i) Temperatura de autoignición                               | : | Datos no disponibles            |
| (j) Temperatura de descomposición                             | : | Datos no disponibles            |
| (k) pH                                                        | : | 1.5 – 2                         |
| (l) Viscosidad cinemática                                     | : | Datos no disponibles            |
| (m) Solubilidad                                               | : | Agua: completamente soluble     |
| (n) Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico) | : | Datos no disponibles            |
| (o) Presión de vapor                                          | : | Datos no disponibles            |
| (p) Densidad                                                  | : | aprox. 1.01 gravedad específica |
| (q) Densidad relativa del vapor a 20 °C                       | : | Datos no disponibles            |
| (r) Carácter de las partículas                                | : | Datos no disponibles            |
| Viscosidad, dinámica                                          | : | Datos no disponibles            |
| propiedades explosivas                                        | : | Datos no disponibles            |
| Propiedades oxidantes                                         | : | Datos no disponibles            |
| Límites explosivos                                            | : | Datos no disponibles            |

#### 9.2. Información adicional

No hay información adicional disponible

##### 9.2.1. Información con respecto a las clases de peligro físico

No hay información adicional disponible

##### 9.2.2. Otras características de seguridad

No hay información adicional disponible

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

La descomposición térmica genera: Vapor corrosivo

#### 10.2. Estabilidad química

Estable en las condiciones normales de utilización. Temperatura de almacenamiento recomendada

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se ha establecido

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

No contaminar el agua, los alimentos o el pienso mediante el almacenamiento o la eliminación. No debe colocarse cerca de alimentos, bebidas y piensos, así como de herramientas y equipos que entren en contacto con estos.

No exponer a la luz solar directa. Proteger de las heladas. Almacenar en un lugar seco y bien ventilado. No rellenar ni verter en otros recipientes. Evitar el contacto con materiales combustibles. Almacenar en el envase original cerrado. Almacenar a temperaturas que no excedan los 40°C.

#### 10.5. Materiales incompatibles

Ácido fuerte. Alcalis fuertes. Metales pesados. Hierro. Cobre y sus aleaciones. Latón. Aluminio. Productos cáusticos. Materiales orgánicos combustibles. Álcis. Cloro. Formaldehído

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Monóxido de carbono. Dióxido de carbono. La descomposición térmica genera: Vapor corrosivo

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

Toxicidad aguda : No clasificado

| Spor-Klenz® Ready To Use Sporicide/Disinfectant |                                       |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------|
| LD50 oral                                       | > 5000 mg/kg                          |
| DL50 cutánea rata                               | > 20000 mg/kg                         |
| Peróxido de hidrógeno (7722-84-1)               |                                       |
| DL50 oral rata                                  | 801 mg/kg                             |
| DL50 cutánea rata                               | 4060 mg/kg                            |
| DL50 cutáneo conejo                             | 2000 mg/kg                            |
| CL50 inhalación rata (mg/l)                     | 2 g/m³ (Tiempo de exposición de: 4 h) |
| ATE (oral)                                      | 801,000 mg/kg de peso corporal        |
| ATE (dérmica)                                   | 2000,000 mg/kg de peso corporal       |

# Spor-Klenz® Ready To Use

## Sporicide/Disinfectant

### Fichas de datos de seguridad

De acuerdo con la modificación del Reglamento (CE) No. 1907/2006 (REACH)

| Acido acético (64-19-7)     |              |
|-----------------------------|--------------|
| DL50 oral rata              | 3310 mg/kg   |
| DL50 cutáneo conejo         | 1060 µl/kg   |
| CL50 inhalación rata (mg/l) | 11,4 mg/l/4h |

| Acido peroxiacético (79-21-0) |                                         |
|-------------------------------|-----------------------------------------|
| DL50 oral rata                | 263 mg/kg                               |
| DL50 cutáneo conejo           | 1410 µl/kg                              |
| CL50 inhalación rata (mg/l)   | 0,3 mg/l (Tiempo de exposición de: 1 h) |
| ATE (oral)                    | 263,000 mg/kg de peso corporal          |
| ATE (dérmica)                 | 1100,000 mg/kg de peso corporal         |
| ATE (polvos, niebla)          | 0,300 mg/l/4h                           |

|                                                                           |                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corrosión o irritación cutáneas                                           | : No clasificado según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación            |
| Lesiones o irritación ocular graves                                       | : Lesiones oculares graves, categoría 1, implícita<br>Provoca lesiones oculares graves<br>pH: 1,5 - 2 |
| Sensibilización respiratoria o cutánea                                    | : No clasificado<br>A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| Mutagenicidad en células germinales                                       | : No clasificado<br>A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| Carcinogenicidad                                                          | : No clasificado<br>A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| Toxicidad para la reproducción                                            | : No clasificado<br>A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única    | : No clasificado<br>A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | : No clasificado<br>A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| Peligro por aspiración                                                    | : No clasificado<br>A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| Posibles efectos peligrosos y síntomas para seres humanos                 | : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación                   |

#### 11.2.1. Propiedades de alteración endocrina

No hay información adicional disponible.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

|                    |                                                                                                                                            |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecología - general | : Tóxico para los organismos acuáticos. Toxicidad pájaros (reproducción). Tóxico para pescados.<br>Tóxico para los invertebrados (Daphnia) |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Peróxido de hidrógeno (7722-84-1) |                                                                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| CL50 peces 1                      | 16,4 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas)                       |
| CE50 Daphnia 1                    | 7,7 mg/l (Exposure time: 24 h - Species: Daphnia magna)                              |
| CE50 organismos acuáticos 1       | 2,5 mg/l (Tiempo de exposición de: 72 h - Species: Chlorella vulgaris)               |
| CL50 peces 2                      | 18 - 56 mg/l (Tiempo de exposición de: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static]) |
| CE50 Daphnia 2                    | 18 - 32 mg/l (Tiempo de exposición de: 48 h - Species: Daphnia magna [static])       |

| Acido acético (64-19-7) |                                                                                 |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| CL50 peces 1            | 79 mg/l (Tiempo de exposición de: 96 h - Species: Pimephales promelas [static]) |
| CE50 Daphnia 1          | 47 mg/l (Tiempo de exposición de: 24 h - Species: Daphnia magna)                |
| CL50 peces 2            | 75 mg/l (Tiempo de exposición de: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static]) |
| CE50 Daphnia 2          | 65 mg/l (Tiempo de exposición de: 48 h - Species: Daphnia magna [static])       |

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

| Spor-Klenz® Ready To Use Sporicide/Disinfectant |                      |
|-------------------------------------------------|----------------------|
| Persistencia y degradabilidad                   | No se ha establecido |

# Spor-Klenz® Ready To Use

## Sporicide/Disinfectant

### Fichas de datos de seguridad

De acuerdo con la modificación del Reglamento (CE) No. 1907/2006 (REACH)

|                                                 |                                           |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 12.3. Potencial de bioacumulación               |                                           |
| Spor-Klenz® Ready To Use Sporicide/Disinfectant |                                           |
| Potencial de bioacumulación                     | No se ha establecido                      |
| Peróxido de hidrógeno (7722-84-1)               |                                           |
| BCF peces 1                                     | (ausencia de bioacumulación)              |
| Acido acético (64-19-7)                         |                                           |
| Log Pow                                         | -0,31 (at 20 °C)                          |
| Acido peroxiacético (79-21-0)                   |                                           |
| BCF peces 1                                     | (No bioacumulable, la rápida degradación) |
| 12.4. Movilidad en el suelo                     |                                           |
| No hay información adicional disponible         |                                           |
| 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB    |                                           |
| No hay información adicional disponible         |                                           |
| 12.6. Propiedades de alteración endocrina       |                                           |
| No hay información adicional disponible         |                                           |
| 12.7. Otros efectos adversos                    |                                           |
| No hay información adicional disponible         |                                           |

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

|                                               |                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos |                                                                                                                                                             |
| Recomendaciones de evacuación                 | : Prepararlo de forma que cumpla las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional                                                    |
| Indicaciones adicionales                      | : Evacuar seguramente recipientes vacíos y residuos. Prepararlo de forma que cumpla las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional |
| Ecología - residuos                           | : Evitar su liberación al medio ambiente                                                                                                                    |

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

|                                                                                           |                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Según los requisitos de ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO / IATA                              |                                          |
| 14.1. Número ONU                                                                          |                                          |
| UN1903                                                                                    |                                          |
| 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas                            |                                          |
| Desinfectante, líquido, corrosivo N.E.P. (Ácido Acético)                                  |                                          |
| 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte                                              |                                          |
| 8 Corrosivo                                                                               |                                          |
| 14.4. Grupo de embalaje                                                                   |                                          |
| III                                                                                       |                                          |
| 14.5. Peligros para el medio ambiente                                                     |                                          |
| Información adicional                                                                     | : No se dispone de información adicional |
| 14.6. Precauciones particulares para los usuarios                                         |                                          |
| 14.6.1. Transporte por vía terrestre                                                      |                                          |
| No hay información adicional disponible                                                   |                                          |
| 14.6.2. Transporte marítimo                                                               |                                          |
| No hay información adicional disponible                                                   |                                          |
| 14.6.3. Transporte aéreo                                                                  |                                          |
| No hay información adicional disponible                                                   |                                          |
| 14.7. Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del 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 hay restricciones del anexo XVII                                                                                          |  |
| No contiene ninguna sustancia candidata ALCANCE                                                                              |  |

# Spor-Klenz® Ready To Use

## Sporicide/Disinfectant

### Fichas de datos de seguridad

De acuerdo con la modificación del Reglamento (CE) No. 1907/2006 (REACH)

#### 15.1.2. Reglamentos nacionales

| Country | BPR Authorisation number Spor-Klenz Ready To Use Sporicide/Disinfectant (6525) |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Poland  | PL/2024/0671-001/MR/BPF                                                        |

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay evaluación de la seguridad química se ha llevado a cabo

### SECCIÓN 16: Información adicional

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fecha de revisión     | : 9/1/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Fuentes de los datos  | : REGLAMENTO (CE) No 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) no 1907/2006 |
| Información adicional | : Ninguno                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

Texto completo de las frases EUH ::

|                                     |                                                                        |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2 (Inhalation:dust,mist) | Toxicidad extrema (inhalación:polvo,niebla) Categoría 2                |
| Acute Tox. 3 (Oral)                 | Toxicidad aguda (oral) Categoría 3                                     |
| Acute Tox. 4 (Dermal)               | Toxicidad extrema (dérmica) Categoría 4                                |
| Acute Tox. 4 (Inhalation)           | Toxicidad extrema (por inhalación) Categoría 4                         |
| 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 ambiente acuático - peligro crónico Categoría 3      |
| Flam. Liq. 3                        | Líquidos inflamables Categoría 3                                       |
| Org. Perox. D                       | Peróxidos orgánicos de tipo D                                          |
| Ox. Liq. 1                          | Líquidos comburentes, Categoría 1                                      |
| Skin Corr. 1A                       | Cauterización/irritación de la piel Categoría 1A                       |
| STOT SE 3                           | Toxidad específica de organos (exposición única) Categoría 3           |
| H226                                | Líquidos y vapores inflamables                                         |
| H242                                | Peligro de incendio en caso de calentamiento                           |
| H271                                | Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente             |
| H290                                | Puede ser corrosivo para los metales                                   |
| H301                                | Tóxico en caso de ingestión                                            |
| H302                                | Nocivo en caso de ingestión                                            |
| H312                                | Nocivo en contacto con la piel                                         |
| H318                                | Provoca 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                               |
| H412                                | Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos    |

SDS EU (Anexo II REACH)

La información de este documento no es una especificación y no garantiza propiedades concretas. La información está destinada a proporcionar un conocimiento general en cuanto a la salud y la seguridad en base a nuestro conocimiento de la manipulación, almacenamiento y uso del producto. No es aplicable a los usos inusuales o no estándar del producto o donde la instrucción o las recomendaciones no se siguen.