

Referencia: Reglamento CE 1907/2006 453/2010	FICHA DATOS DE SEGURIDAD (FDS) Producto: Toallitas Clinell Esporicidas	Versión 07 Fecha última revisión: 12.06.20 HOJA 1 de 7
---	---	---

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA:

1.1. Identificador del producto: Toallitas Clinell Esporicida

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

Uso de la sustancia: Limpieza y desinfección de superficies. Toallitas secas (210x300mm) que generan ácido peracético una vez húmedas para la limpieza y desinfección de equipos y superficies sanitarias.

Tipo de producto: Producto Sanitario tipo IIa. Marcado CE nº 252.1208

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

Fabricante: GAMA Healthcare Limited, Unit 2, Regal Way. Walford. WD24 4YJ. United Kingdom.

Distribuidor: VESISMIN S.L. C/Lluçà, 28 5º – 08028 Barcelona
vesimin@vesimin.com

Teléfono: +44 (0)845 2011 644.

1.4. Teléfono de emergencia: +44 (0)207 9930 035.

Correo electrónico: info@gamahealthcare.com.

Servicio Médico de Información Toxicológica: +34 915 620 420 (Instituto Nacional de Toxicología)

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1. Clasificación de la mezcla

Reglamento 1272/2008: Eye Dam. 1: H318

2.2. Etiquetado de acuerdo con Reglamento CE (producto seco en el pack)

Reglamento 1272/2008

Símbolo(s):



Frase de advertencia: Peligro

Indicaciones de peligro:

H318: Provoca lesiones oculares graves

Consejos de Prudencia:

P280: Llevar guantes/gafas de protección

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

P310: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

2.3. Otros peligros

Una vez humedecido, este producto produce ácido peracético

Peligros para la salud: una vez humedecido, este producto genera sustancias que son corrosivas. El contacto con los ojos puede causar daños serios. Los productos

Referencia: Reglamento CE 1907/2006 453/2010	FICHA DATOS DE SEGURIDAD (FDS) Producto: Toallitas Clinell Esporricidas	Versión 07 Fecha última revisión: 12.06.20 HOJA 2 de 7
---	--	---

químicos que se generan son nocivos por ingestión, y pueden ser corrosivas para la piel.

Usar guantes cuando se manipule este producto.

Peligros físicos y químicos: el ácido peracético es un agente oxidante y puede promover la combustión de material inflamable.

PBT: No está identificado como sustancia PBT/vPvB

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2. Sustancia/Mezcla: Mezcla

Componentes peligrosos:

Ingredientes	Nº CAS	Nº EC	Clasificación* 1272/2008	Conc. (%)
Percarbonato de sodio	15630-89-4	239-707-6	Acute Tox. 4: H302, Eye Dam. 1: H318 Ox Sol. 2: H272	40-50%
Ácido cítrico	201-069-1	77-92-9	Eye Irrit 2: H319	5-10%
Tetra acetyl ethylene diamine	-	-	-	10-25%

(*)Ver sección 16 "Otra información" para el texto completo de las frases H

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación: No se prevén efectos agudos tras exposición de este producto por vía inhalatoria, durante el uso y manipulación normal del producto.

Contacto con la piel: El producto no está destinado para uso sobre la piel. Se recomienda el uso de guantes, ya que una vez activado con agua, el producto produce ácido peracético que puede ser corrosivo para la piel. En caso que el producto activado entre en contacto con la piel, retirar inmediatamente la ropa contaminada y lavar la zona afectada con agua. Si la irritación persiste, buscar atención médica.

Contacto con los ojos: El producto puede causar daños serios a los ojos. 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.

Ingestión: El producto está indicado para su uso sobre superficies de productos sanitarios no invasivos. Mantener fuera del alcance de los niños. Una vez humedecido el ácido peracético que se genera puede ser nocivo por ingestión. En caso de ingestión lavar la boca y dar de beber agua. Buscar atención médica. No inducir el vómito excepto por indicación del personal médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Riesgo de daños serios a los ojos.

Una vez activado, riesgo de irritación de la piel y corrosión.

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

Administrar primeros auxilios, en caso de exposición accidental, inhalación o ingestión de este producto. Obtener atención médica inmediatamente.

Referencia: Reglamento CE 1907/2006 453/2010	FICHA DATOS DE SEGURIDAD (FDS) Producto: Toallitas Clinell Esporricidas	Versión 07 Fecha última revisión: 12.06.20 HOJA 3 de 7
---	--	---

En caso de intoxicación o de ingestión accidental, llamar al Servicio Médico de Información Toxicológica: +34 915 620 420 (Instituto Nacional de Toxicología)

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Agua pulverizada, dióxido de carbono, polvo químico seco y espuma son compatibles con el producto.

5.2. Peligros específicos derivados de la mezcla

Propiedades explosivas y fuego: El polvo es un agente oxidante, y puede incrementar la velocidad de combustión de materiales combustibles. Puede producir vapores inflamables en contacto con agua.

Peligros específicos: cuando se calienta suficientemente, el producto puede descomponerse y formar humo, vapores o gases tóxicos. El contacto con agua puede producir vapores irritantes (ácido peracético y ácido acético).

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipos de protección: Los bomberos deben usar un equipo autónomo de respiración y ropa de protección completa.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

No se prevé sean requeridos.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No se prevé sean requeridos.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

No se prevé sean requeridos.

6.4. Referencia a otras secciones

Equipos de protección personal recomendados: ver Sección 8.

Consideraciones de eliminación: ver Sección 13.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con los ojos y la piel. Usar guantes cuando se use el producto, según las instrucciones de uso. Puede ser necesaria ventilación cuando se use en un espacio cerrado. Llevar ropa de protección (ver sección 8).

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro

Guardar en un lugar fresco, seco y bien ventilado, lejos de la luz directa del sol, a humedad baja. Mantener el recipiente bien cerrado cuando no se use.

Referencia: Reglamento CE 1907/2006 453/2010	FICHA DATOS DE SEGURIDAD (FDS) Producto: Toallitas Clinell Esporricidas	Versión 07 Fecha última revisión: 12.06.20 HOJA 4 de 7
---	--	---

7.3. Uso final específico

Ver instrucciones de uso en el embalaje.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control

Límites de exposición ocupacional

EU: ácido acético, límite de exposición a largo plazo (8h), 25 mg/m³ (10 ppm)

UK: ninguno

8.2. Controles de la exposición

Medidas de protección: No se prevé sean requeridos.

Equipo de protección personal: Evitar el contacto con la piel y los ojos, mediante guantes resistentes a químicos (ej. goma, neopreno, PVC) y gafas de seguridad. Cuando ocurra un contacto más extensivo, llevar ropa de protección adecuada (ej. delantal, mangas, botas). Los equipos de protección personal deben cumplir los estándares europeos (EN). Consultar con los fabricantes acerca de los tiempos límite.

9. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS DEL PRODUCTO

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto: Toallita no tejida que contiene partículas en polvo

Olor: olor ligeramente avinagrado.

pH: 9

Punto de fusión: descomposición por encima de 50°C

Punto de ebullición: no disponible

Inflamabilidad: no disponible

Presión de vapor: no disponible

Densidad relativa: no disponible

Solubilidad en agua: Soluble

Coefficiente de partición: no disponible

Temperatura de autoignición: no disponible

Temperatura de descomposición: no disponible

Viscosidad: no disponible

Propiedades explosivas: no esperable para producto base acuosa

Propiedades oxidantes: no esperable para producto base acuosa

9.2. Otra información

No disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

Tras reacción con agua, el producto libera ácido peracético y ácido acético. No se conocen peligros específicos de reactividad asociada con este producto.

10.2. Estabilidad química

Referencia: Reglamento CE 1907/2006 453/2010	FICHA DATOS DE SEGURIDAD (FDS) Producto: Toallitas Clinell Esporricidas	Versión 07 Fecha última revisión: 12.06.20 HOJA 5 de 7
---	--	---

Estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento ambiente. Una vez abierto, guardar bien seco para mantener la estabilidad.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

El producto genera ácido peracético, el cual se considera corrosivo.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor, luz, humedad y fuentes de ignición

10.5. Materiales incompatibles

Mantener el producto seco alejado de materiales combustibles y agua (excepto para uso del producto)

10.6. Productos de descomposición peligrosos

El producto reacciona con agua para producir ácido acético, peróxido de hidrógeno y ácido acético. Estas sustancias se descomponen rápidamente y no persisten en el medio ambiente.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

El preparado no ha sido testado toxicológicamente. En base a los efectos conocidos de los ingredientes, el producto se clasifica en cuanto a sus efectos en la salud humana como se indica a continuación.

Toxicidad aguda.

No clasificado como nocivo por ingestión, contacto con la piel o inhalación

Irritación/corrosión de la piel: Una vez humedecido, el ácido peracético que se produce es corrosivo para la piel (ver sección 4).

Irritación ocular: El producto puede causar daños serios a los ojos (ver sección 4).

Sensibilización respiratoria/cutánea: No se esperan efectos adversos para el producto seco.

Toxicidad dosis repetidas: No se esperan efectos tóxicos por exposición repetida del producto.

Carcinogenicidad/mutagenicidad/toxicidad para la reproducción: Ninguno de los componentes presenta dichas características confirmadas hasta la fecha en la evaluación de su toxicológica.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No han sido determinados datos ecotoxicológicos específicamente para este producto. Basándose en la clasificación de la formulación por CLP:

12.1. Toxicidad:

Los componentes que están clasificados como tóxicos para el medioambiente no están presentes en la formulación en cantidad suficiente para clasificar el producto.

12.2. Persistencia y degradabilidad:

Las sustancias químicas que se generan a partir de este producto no son persistentes y se degradan rápidamente en sustancias no tóxicas.

El peróxido de hidrógeno se descompone en agua y oxígeno. El ácido peracético es rápidamente biodegradable.

Referencia: Reglamento CE 1907/2006 453/2010	FICHA DATOS DE SEGURIDAD (FDS) Producto: Toallitas Clinell Esporricidas	Versión 07 Fecha última revisión: 12.06.20 HOJA 6 de 7
---	--	---

12.3. Potencial de bioacumulación:

Una vez activado con agua, el ácido peracético no es esperable que presente bioacumulación. Esta sustancia se descompone rápidamente en materiales inertes.

12.4. Movilidad en el suelo: no hay información disponible

12.5. Resultados de la evaluación PBT y vPVP:

La formulación no contiene sustancias que cumplan los criterios PBT o vPvB del anexo XIII de REACH.

12.6. Otros efectos adversos no hay información disponible

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

La eliminación ha de realizarse de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales. Los riesgos medioambientales y para la salud pueden reducirse por hidrólisis con una cantidad de agua en exceso.

En la industria sanitaria, los residuos químicos se eliminan como residuo especial, y su eliminación es regulada según normativa europea. Se recomienda contactar con las autoridades y gestores de eliminación de residuos.

Los requisitos europeos generales se encuentran en la Directiva marco 75/442/EEC y la Directiva de Residuos Peligrosos (91/689/EEC). Las toallitas pueden macerarse para su eliminación por el sistema de drenado.

14. INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE

14.1. Número ONU:

1479

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

Sólido oxidante, n.e.p. (contiene peroxihidrato de carbonato de sodio)

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

5.1

14.4. Grupo de embalaje:

III

14.5. Peligros para el medio ambiente

No aplicable

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Llevar guantes

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

Código IBC

No aplicable

15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

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

La presente ficha de datos de seguridad cumple con los requisitos del Reglamento

Referencia: Reglamento CE 1907/2006 453/2010	FICHA DATOS DE SEGURIDAD (FDS) Producto: Toallitas Clinell Esporricidas	Versión 07 Fecha última revisión: 12.06.20 HOJA 7 de 7
---	--	---

(CE) N° 1907/2006 y 453/2010.

Legislación europea: Reglamento 1272/2008

15.2. Evaluación de la seguridad química: no requerido.

La información para la seguridad y la salud relativa a la etiqueta de este producto, está de acuerdo con la reglamentación de la Unión Europea.

16. OTRAS INFORMACIONES

Otra información: El texto indicado muestra los cambios desde la última revisión

Texto completo de las indicaciones de peligro que se refiere en las secciones 2 y 3:

H272: Puede agravar un incendio comburente

H302: Nocivo en caso de ingestión

H318: Provoca lesiones oculares graves

H319: Provoca irritación ocular grave

Consejos relativos a la formación: Debe ser manipulado por personal especializado siguiendo las indicaciones del fabricante.

Los cambios desde la última versión se refieren a la adecuación del formato y contenidos al Reglamento 453/2010.

Se ha utilizado el método de determinación por cálculo según Reglamento 1272/2008 para la determinación de la clasificación de la mezcla.

Estas indicaciones están fundamentadas en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen una garantía en cuanto a las propiedades del producto y no dan lugar a una relación jurídica contractual. No nos hacemos responsables de cualquier posible negligencia en su manipulación.