

Fecha de emisión: 20.02.2020 Sustituye a la hoja de datos del: ---
"***": cambios respecto del predecesor, n.a. = no aplicable, n.d. = no disponible



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

- 1.1 **Identificador del producto**
Nombre comercial: AIRDAL® D-MED Desinfectantes de superficie
N.º de artículo: 109610
N.º de receta: BLI-04641
N.º de registro: n.a.
- 1.2 **Usos identificados relevantes de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados**
Usos identificados: Desinfectantes de superficie en el sector sanitario, sector de alimentos y piensos, higiene en el sector veterinario.
- 1.3 **Datos del proveedor de la hoja de datos de seguridad**
- 1.3.1 **Dirección del fabricante / proveedor:**
ulti med Products (Deutschland) GmbH, Reeshoop 1, 22926 Ahrensburg, Alemania
Teléfono: +49 4102 8009-0, Fax: +49 4102 455240,
Correo electrónico: HKH@ultimed.org /MWENGEL@ultimed.org
- 1.3.2 **Responsable de la hoja de datos:**
CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 23, 35041 Marburg, info@cosichem.de
- 1.4 **Teléfono de emergencia**
Teléfono de emergencias del fabricante / proveedor: Centro de consultas para síntomas de intoxicación
Teléfono: +49 170 3344083 (8:00 – 16:30) Teléfono: +34 91 562 04 20

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

- 2.1 **Clasificación de la sustancia o mezcla**
Eye Irrit. 2; H319
- 2.2 **Elementos de la etiqueta**
Etiquetado obligatorio según la normativa (CE) 1272/2008: Si.
Excepciones aplicables: Si.
No requiere un marcado según 1272/2008 puesto que se trata de un producto medico.
Medical Device class IIa MDD 93/42 EC; CE 0481
Palabra de señalización: atención Pictogramas de peligro:
Componente(s):
- Frases - H:**
H319: Provoca irritación ocular grave.
- Frases - P:**
P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:
Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P337+P313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
- Etiquetados especiales:
- 2.3 **Otros peligros**
Esta mezcla no contiene sustancias clasificadas como PBT o mPmB.
No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso.
Debido a la poca cantidad de sustancia utilizada, no se prevé que el producto suponga un peligro.
El producto no contiene sustancias listadas en el Anexo XIV 1907/2006 como sustancias SVHC.
El producto no contiene sustancias para las que se considere su inclusión en el Anexo XIV 1907/2006 como sustancias SVHC (art. 57 1907/2006).



Nombre comercial: AIRDAL® D-MED Desinfectantes de superficie

Fabricante / Proveedor: ulti med Products (Deutschland) GmbH, Reeshoop 1, 22926 Ahrensburg, Germany

Teléfono: +49 4102 8009-0, Fecha de emisión: 20.02.2020 Sustituye a la hoja de datos del: ---

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 **Sustancias**

n.a.

3.2 **Mezclas**

Caracterización química:

Mezcla / Mixtura solución acuosa

Sustancias contenidas peligrosas:

Denominación				Rango m%
N.º CAS	N.º de índice.	N.º CE	N.º REACH	
Código de peligro / Frases - H				
Etasulfato sodico				
126-92-1	n.a.	204-812-8	01-2119971586-23-xxxx	0.5 - 1.5%
Skin Irrit. 2; H315 / Eye Dam. 1; H318				
Oils, peppermint				
8006-90-4	n.a.	310-127-6	n.d.	0.1 - 1%
Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1; H317 / Aquatic Chronic 2; H411				
Acido l-(+)-lactico				
79-33-4	n.a.	201-196-2	01-2119474164-39-xxxx	0,18%
Skin Irrit. 2; H315 / Eye Dam. 1; H318				
Acido formico				
64-18-6	607-001-00-0	200-579-1	01-2119491174-37-xxxx	0,06
Skin Corr. 1A; H314				

Texto de las frases H en la sección 16

Rango m%: x - y ≙ x ≥ - < y

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 **Descripción de los primeros auxilios**

4.1.1 **Tras inhalación:**

Salga a respirar aire fresco si ha inhalado accidentalmente el humo producido por sobrecalentamiento o combustión.

4.1.2 **Tras contacto con la piel:**

Lavar con agua caliente.

4.1.3 **Tras contacto con los ojos:**

En caso de contacto con los ojos, retirar las lentillas y enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos.

Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

4.1.4 **Tras ingestión:**

Lavar la boca con agua y después beber agua abundante. No provocar vómitos.

Si es necesario consultar a un médico.

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

Provoca irritación ocular grave.

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

Tratar sintomáticamente.

Nombre comercial: AIRDAL® D-MED Desinfectantes de superficie

Fabricante / Proveedor: ulti med Products (Deutschland) GmbH, Reeshoop 1, 22926 Ahrensburg, Germany

Teléfono: +49 4102 8009-0, Fecha de emisión: 20.02.2020 Sustituye a la hoja de datos del: ---

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

5.1.1 Medios de extinción apropiados:

El producto no arde por si mismo.

Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y de sus alrededores.

5.1.2 Medios de extinción no apropiados por motivos de seguridad:

Ninguno(a).

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de fuego las siguientes sustancias pueden ser liberadas: Óxidos de carbono, óxidos de azufre.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

5.3.1 Equipo de protección especial:

Utilizar aparato respiratorio autónomo.

Ropa de protección contra productos químicos con uniones herméticas.

5.3.2 Indicaciones adicionales:

Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Véase el capítulo 8.2.2

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No contaminar el agua.

Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Empapar con material absorbente inerte.

Barrer y palear dentro de recipientes apropiados para su eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones

Ninguno(a).

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

7.1.1 Indicaciones sobre la manipulación segura:

Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.

Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar.

Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

Evitar contacto con piel y ojos.

7.1.2 Indicaciones sobre la protección contra incendios y explosiones:

Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

El producto no arde por si mismo.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

7.2.1 Requisitos a los almacenes y recipientes:

Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.

Almacenar a una temperatura entre 10 y 30°C.

7.2.2 Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto:

Incompatible con agentes oxidantes.

7.2.3 Información adicional sobre las condiciones del almacén:

Proteger del frío, calor y luz del sol.

7.3 Usos específicos finales

n.d.

Nombre comercial: AIRDAL® D-MED Desinfectantes de superficie

Fabricante / Proveedor: ulti med Products (Deutschland) GmbH, Reeshoop 1, 22926 Ahrensburg, Germany

Teléfono: +49 4102 8009-0, Fecha de emisión: 20.02.2020 Sustituye a la hoja de datos del: ---

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1	Parámetros de control	
	Denominación de la sustancia	Valor de vigilancia
	Acido l-(+)-lactico	10 mg/m³ (polvo respirable)
	Acido formico	5 ppm 9,5 mg/m³, TWA: 5 ppm 9 mg/m³
8.2	Limitación y control de la exposición	
8.2.1	Dispositivos de control técnicos apropiados	
	Asegúrese una ventilación apropiada.	
8.2.2	Medidas de protección individual	
8.2.2a	Protección respiratoria:	No se precisa en el uso normal.
8.2.2b	Protección de las manos:	Exposición repetida o prolongada: Guantes de protección cumpliendo con la EN 374. La elección de un guante apropiado no depende unicamente de su material pero igualmente de otras particularidades calitativas y esto es diferente de un productor a otro. Observar las indicaciones del proveedor de guantes en cuanto a la permeabilidad y el tiempo de rotura. Tener en cuenta también las condiciones locales específicas en las que se utiliza el producto, como peligro de cortes, desgaste y tiempo de contacto.
8.2.2c	Protección ocular:	Gafas de seguridad
8.2.2d	Protección corporal:	Ropa de manga larga
8.2.2e	Otra información:	Observar el límite de tiempo de uso.
8.2.3	Limitación y control de la exposición del medio ambiente:	
	n.d.	

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1	Información sobre propiedades físicas y químicas básicas		
9.1.1	Forma: líquido	Color: incoloro - verde claro	Olor: aromático
			Umbral olfativo: n.d.
9.1.2	Valor pH sin diluir:	2,6 - 2,8	
	Valor pH diluido en agua al 1%:	n.d.	
9.1.3	Punto / rango de ebullición (°C):	~ 100, Punto / rango de fusión (°C): n.d.	
9.1.4	Punto de combustión (°C):	n.a., en crisol cerrado	
9.1.5	Inflamabilidad (CE A10 / A13):	No.	
9.1.6	Temperatura de ignición (°C):	n.d.	
9.1.7	Ignición espontánea (CE A16):	No.	
9.1.8	Propiedades incendiarias:	No.	
9.1.9	Peligro de explosión:	No.	
9.1.10	Límites de explosión (%v) inferior:	n.d., superior: n.d.	
9.1.11	Presión de vapor:	n.d.	
	Densidad de vapor (aire = 1):	n.d.	
9.1.12	Densidad (g/ml):	~ 1	
9.1.13	Solubilidad (en agua):	miscible	
9.1.14	Coefficiente de distribución, n - octanol / agua:	n.d.	
9.1.15	Viscosidad:	n.d.	
9.1.16	Contenido de disolvente (%p):	n.a.	
9.1.17	Descomposición térmica (°C):	n.d.	
9.1.18	Número de evaporación:	n.d.	
9.2	Información adicional		
	n.d.		

Nombre comercial: AIRDAL® D-MED Desinfectantes de superficie

Fabricante / Proveedor: ulti med Products (Deutschland) GmbH, Reeshoop 1, 22926 Ahrensburg, Germany

Teléfono: +49 4102 8009-0, Fecha de emisión: 20.02.2020 Sustituye a la hoja de datos del: ---

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- 10.1 **Reactividad**
No hay información disponible.
- 10.2 **Estabilidad química**
Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
- 10.3 **Posibilidad de reacciones peligrosas**
No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
- 10.4 **Condiciones que deben evitarse**
Ninguna condición a mencionar especialmente.
- 10.5 **Materiales incompatibles**
Incompatible con bases fuertes y agentes oxidantes.
- 10.6 **Productos de descomposición peligrosos**
No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Para evitar descomposición térmica, no recalentar.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- 11.1 **Información sobre los efectos toxicológicos**
- Toxicidad aguda:
- | | |
|--|----------------------------------|
| Inhalación: | n.d. |
| Ingestión: | n.d. |
| Contacto con la piel: | n.d. |
| Corrosión o irritación cutánea: | Ligeramente |
| Lesión o irritación ocular grave: | Provoca irritación ocular grave. |
| Sensibilización respiratoria o cutánea: | Ninguno(a). ¹⁾ |
| Mutagenicidad en células germinales: | n.d. |
| Carcinogenicidad: | n.d. |
| Toxicidad reproductiva: | n.d. |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) –
exposición única: | n.d. |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) –
exposiciones repetidas: | n.d. |
| Peligro de aspiración: | n.d. |
- 11.1.1 – **Experiencias prácticas**
- 11.1.11 n.d.
- 11.1.12 Experiencias prácticas
- Observaciones relevantes para la clasificación:
- Ninguno(a).
- Otras observaciones:
- Ninguno(a).
- La clasificación de la preparación se hizo según el método de cálculo.

SECCIÓN 12: Información ecológica

- 12.1 **Toxicidad**
No disponemos de datos cuantitativos acerca de los efectos ecológicos de este producto.
La neutralización reducirá los efectos ecotóxicos.
- 12.2 **Persistencia y degradabilidad**
No hay datos disponibles sobre este producto.
Es preciso neutralizar las aguas residuales antes de su entrada en la depuradora.
- 12.3 **Potencial de bioacumulación**
La bioacumulación es improbable.
- 12.4 **Movilidad en el suelo**
n.d.
- 12.5 **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
Esta mezcla no contiene sustancias clasificadas como PBT o mPmB.

Nombre comercial: AIRDAL® D-MED Desinfectantes de superficie

Fabricante / Proveedor: ulti med Products (Deutschland) GmbH, Reeshoop 1, 22926 Ahrensburg, Germany
 Teléfono: +49 4102 8009-0, Fecha de emisión: 20.02.2020 Sustituye a la hoja de datos del: ---

12.6 Otros efectos nocivos

- 12.6.1 Demanda química de oxígeno (DQO), mg/g: n.d.
- 12.6.2 Demanda bioquímica de oxígeno (DBO5), mg/g: n.d.
- 12.6.3 Indicación AOX: No aplicable.
- 12.6.4 Componentes ecológicamente relevantes: Ninguno(a).
- 12.6.5 Otros efectos nocivos: No aplicable.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

- 13.1.1 Recomendación: D 10
 N.º de clave de residuos:
 El número de clave de residuos debe acordarse con el consumidor, el fabricante y la empresa de eliminación de residuos.

Observar también las normativas oficiales locales.

13.2 Para envases contaminados

- 13.2.1 Recomendación: Lavar con un detergente adecuado. Por lo demás, igual que los restos de producto.
- 13.2.2 Manipulación segura: Igual que para los restos de producto.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

	ADR	IMDG	IATA
	No es una sustancia peligrosa según se define en los reglamentos antes indicados.		
14.1	Número ONU		
14.2	Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas		
14.3	Clase de peligro para el transporte		
14.4	Grupo de embalaje		
14.5	Peligros para el medio ambiente		
14.6	Precauciones particulares para los usuarios		
	Categoría de transporte: Código de clasificación: Número de identificación de peligro: LQ:		Instrucciones de embalaje (avión de pasajeros) Instrucciones de embalaje (avión de carga)
14.7	Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC		

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- 15.1 **Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**
n.d.
- 15.2 **Evaluación de la seguridad química :**
n.a.

Nombre comercial: AIRDAL® D-MED Desinfectantes de superficie

Fabricante / Proveedor: ulti med Products (Deutschland) GmbH, Reeshoop 1, 22926 Ahrensburg, Germany

Teléfono: +49 4102 8009-0, Fecha de emisión: 20.02.2020 Sustituye a la hoja de datos del: ---

SECCIÓN 16: Otra información

Fases H del capítulo 3

H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H315: Provoca irritación cutánea.

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318: Provoca lesiones oculares graves.

H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Literatura:

1) Dermatologische Prüfung am Menschen, Dermatest® GmbH, 2013

La presente hoja de datos se ha elaborado conforme a la normativa CE 2015/830.

Esta información está basada en los conocimientos y experiencias disponibles hasta la fecha de emisión y no constituye una garantía de propiedades. No debe ser alterada ni transferida a otros productos. Está permitida la copia sin modificaciones.

Preparada por: CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 23, 35041 Marburg, info@cosichem.de, +49 6421 97905 0

Entrada de datos: 10.02.2020, tup_0001_a

