


Fecha de Elaboración: Feb. 2017	Hoja de seguridad de producto	
Rev. 004 / Vigencia: Jul. 2024	<b>ALGANT</b>	
HDS007		

## I. Identificación de producto y proveedor

**Nombre:** Algant.

**No. CAS:** No aplica

**Otros Nombres:** No aplica

**Formula química:** Mezcla.

**Empresa:** Trasformaciones Iberoamérica S.A de C.V.

Av. Alemania 1327, col. Moderna, C.P. 44190, Guadalajara, Jal.

01 (33) 38112063

**Teléfonos de Emergencia:** (SETIQ) 01 800 00 214 00.

**Utilización:**

Se utiliza como un microbicida, y/o alguicida, la dosis es como sigue:

Preventivo: aplicar 80ml por cada 10,000L de agua.

Correctivo: aplicar 800ml por cada 10,000L de agua.

## II. Identificación de peligros

**Peligro Físico:** No aplica.

**Peligro para la Salud:**



"Atención"


Provoca irritación ocular

Puede provocar irritación cutánea

Nocivo en caso de ingestión

Código	Indicación de peligro físico
<b>H320</b>	Provoca irritación ocular
<b>H315</b>	Provoca irritación cutánea
<b>H302</b>	Nocivo en caso de ingestión

Código	Consejo de prudencia.
<b>P102</b>	Mantener fuera del alcance de los niños
<b>P201</b>	Procurarse las instrucciones antes del uso
<b>P233</b>	Mantener el recipiente herméticamente cerrado
<b>P262</b>	Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa

Fecha de Elaboración: Feb. 2017	Hoja de seguridad de producto	
Rev. 004 / Vigencia: Jul. 2024	<b>ALGANT</b>	
HDS007		

### III. Composición

Nombre Químico	No. CAS	%P
Sal cuaternaria de Amonio	68424-85-1	2.0% min.
Peróxido de Hidrogeno	7722-84-1	2.0% max.
Ácido Amino Trimetilfosfónico	6419-19-8	1.0% max.

### IV. Primeros auxilios

Código	Consejo de prudencia.
P301	En caso de ingestión: Enjuagar la boca con abundante agua, buscar atención médica inmediata, NO inducir el vómito (P331), si el vómito ocurre colocar a la persona en la posición de recuperación, si el paciente se encuentra consciente y alerta se le puede dar a beber agua o leche.
P302	En caso de contacto con la piel: Remover toda la ropa contaminada inmediatamente, irrigar la zona afectada con abundante agua, consultar a un médico si persiste la irritación.
P305	En caso de contacto con los ojos: Lavar con abundante agua durante 15 minutos mínimo, remover cualquier tipo de lente de contacto, buscar apoyo médico.

### V. Medidas contra incendios

**Temperatura de autoignición:** N.A.

**Medios de extinción:** Este producto no es inflamable, por lo tanto utilice los medios de extinción de fuego adecuados para el material que se esté quemando.

**Precauciones especiales:** N.A.

**Equipos de protección para bomberos:** Utilice el equipo según el tipo de incendio.

### VI. Control de derrames o fugas

**Precauciones personales:** Ver equipo de protección personal en sección VIII.


Evitar que el producto llegue a drenajes y alcantarillas

**Métodos de limpieza:** Aislar y evacuar el área, contener el derrame con material absorbente arena o tierra seca, disponer del material contaminado según regulaciones locales.

### VII. Manejo y almacenamiento

**Manejo:** Evite el contacto con piel, ojos y ropa. Cuando prepare la solución de trabajo asegúrese de que existe una buena ventilación.

**Almacenamiento:** Almacene en áreas secas, bien ventiladas, lejos del calor y de materiales incompatibles.

Fecha de Elaboración: Feb. 2017	Hoja de seguridad de producto	
Rev. 004 / Vigencia: Jul. 2024	<b>ALGANT</b>	
HDS007		

Código	Consejo de prudencia.
P402 + P404	Almacenar en un lugar seco y un recipiente cerrado

---

### VIII. Controles de exposición / protección personal

---

**VLE-PPT:** N.D.  
**VLE-CT:** N.D.  
**VLE-P:** N.D.

**Equipo de protección personal:**




---

### IX. Propiedades físicas y químicas

---

Apariencia; Líquido, transparente	Densidad de vapor; N/D
Olor; Agua oxigenada	Densidad relativa; 1 g/ml
Umbral del olor; N/D	Solubilidad; Miscible en cualquier proporción.
pH; 4	Coefficiente de partición n-octanol/agua; N/D
Punto de fusión 4 °C	Temperatura de ignición espontánea; N/D
Punto inicial e intervalo de ebullición; 100°C	Temperatura de descomposición; N/D
Punto de inflamación; N/D	Viscosidad; N/D
Velocidad de evaporación; N/D	Peso molecular; N/D
Inflamabilidad (sólido/gas); N/D	Otros datos relevantes N/A
Inflamabilidad o explosividad; N/D	
Presión de vapor; N/D	

---

### X. Estabilidad y reactividad

---


**Estabilidad:** Este producto es estable.

**Condiciones a evitar:** Exponer el producto a temperaturas elevadas puede provocar su descomposición.

**Material a evitar:** Bases fuertes.

**Productos de descomposición:** Oxígeno, Óxidos de carbono y nitrógeno.

**Polimerización:** No presenta.

Fecha de Elaboración: Feb. 2017	Hoja de seguridad de producto	
Rev. 004 / Vigencia: Jul. 2024	<b>ALGANT</b>	
HDS007		

---

## XI. Información toxicológica

---

Toxicología aguda

**Oral:** Puede causar vómito, diarrea, dolor abdominal, a altas concentraciones puede causar, quemaduras en boca, faringe, esófago, necrosis hemorrágica del tracto gastrointestinal y peritonitis

**Inhalación:** N.D.

**Piel:** Puede causar irritación en la piel causando manchas blancas que se eliminaran en un corto tiempo, se recomienda el uso de agua corriente para el alivio del escozor.

**Ojos:** Puede causar irritación.

Toxicología crónica: N.D.

---

## XII. Información ecotoxicológica

---

**Ecotoxicidad:**

Atención

Nocivo para los organismos acuáticos.

**Bioacumulación:** N.D.

**Persistencia / biodegradabilidad:** N.D.

---

## XIII. Consideraciones de disposición

---

**Desechos, residuos, productos sin utilizar:** Disponer de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y locales.

**Empaques contaminados:** Enjuagar los contenedores con agua y utilizarla para prepararla solución de trabajo: Puede ser confinado o incinerado de acuerdo con las regulaciones locales.

---

## XIV. Información relativa al transporte

---


El producto se transporta en porrones de plástico de 1L, 4L, 20L y 50L los cuales deben estar perfectamente cerrados y sin fugas, identificados con: nombre del producto, número de lote y código NFPA.

No. DOT: N/A.

No. de identificación UN: N/A

Nivel: No tóxico / No combustible.

Otros: Estatus RCRS: No es un desecho peligroso.

Fecha de Elaboración: Feb. 2017	Hoja de seguridad de producto	
Rev. 004 / Vigencia: Jul. 2024	<b>ALGANT</b>	
HDS007		

## XV. Información reglamentaria



## XVI. Otra información

No aplica.

*Transformaciones Iberoamérica S.A. de C.V ha recabado la presente información de fuentes confiables, pero se ofrece sin ninguna garantía implícita o explícita, las condiciones de transporte, manipulación, aplicación y disposición final pueden ser distintas en cada ocasión por lo que no podemos asumir responsabilidad por pérdidas o daños en el transporte, almacenamiento, manipulación o disposición final de producto; es responsabilidad del usuario hacerse con información del producto a fin de cumplir reglamentos municipales, estatales y federales. El vendedor o proveedor no asume responsabilidad alguna por daños o lesiones que sufra el comprador o terceras personas a consecuencia del uso de este material.*