


Fecha de Elaboración: Feb. 2017	Hoja de seguridad de producto	
Rev. 003 / Vigencia: Jul. 2024	ALGANT	
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
H320	Provoca irritación ocular
H315	Provoca irritación cutánea
H302	Nocivo en caso de ingestión

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

Fecha de Elaboración: Feb. 2017	Hoja de seguridad de producto	
Rev. 003 / Vigencia: Jul. 2024	ALGANT	
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. 003 / Vigencia: Jul. 2024	ALGANT	
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. 003 / Vigencia: Jul. 2024	ALGANT	
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 preparar la 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. 003 / Vigencia: Jul. 2024	ALGANT	
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.