HOJA DE SEGURIDAD	
DESINFECTANTE DE ALTO NIVEL	**FECHA** ELABORACION ABRIL 2026

1. Identificación de la sustancia y de la empresa	
1. Nombre Comercial de la sustancia:	**DESINFECTANTE DE ALTO NIVEL**
Nombre del Fabricante:	**CONTINENTAL DE LIMPIEZA SAS BIC- JACOL**
Dirección del fabricante:	**Carrera 85c No 25c 10**
Datos de contacto:	**601- 2631332- correo electrónico operaciones@continentaldelimpieza.com**
1.1 Descripcion del producto	Elaborado con tensoactivos aniónicos con agentes fungicidas, bactericidas, tubercolicidas. en concentración del 1,5% de alto poder detergente y desinfectante de uso hospitalario sin olor.

2. Identificación de peligros

Toxicidad aguda (Oral) :
Categoría 4 Toxicidad aguda (Cutáneo) : Categoría 4
Corrosión cutánea : Categoría 1A
Lesiones oculares graves : Categoría 1 .

2.1 Elementos de etiqueta



GHS07-Irritante



GHS05-Sustancias Corrosivas

Palabra de advertencia : Peligro
Indicaciones de peligro : Nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel. Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares

2.2 Consejos de Prudencia

H303: Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H320: Provoca irritación ocular.
H313: Puede ser nocivo en caso de contacto con la piel.
H332: Puede ser nocivo si se inhala.
H320: Provoca irritación ocular.
H334: Puede provocar síntomas de alergia respiratoria.
P262: Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P264: Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.
P270: No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

P280: Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para los ojos
P301 + P330 + P331: En caso de ingestión enjuagar la boca, NO provocar el vómito.
P305 + P351 + P338: En caso de contacto con los ojos, enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos, quitar lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad.
P402 + P404: Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar en un recipiente herméticamente cerrado.
P410 + P403: Proteger de la luz solar. Almacenar en un lugar bien ventilado.

3. Composición, Información sobre los componentes

COMPUESTO	CONCENTRACION
Carboximetil celulosa sódica	Menor al 0.75
Acido Sulfonico	Menor al 0.5
Sulfonato de alquilbenceno lineal	Menor 0.3
Fragancia	Menor al 0.5
C-10 oxo alcohol etoxila	Menor 0.3
Metil isothyazolinone	Menor 0.025

4. Primeros Auxilios:

4.1. Descripción de los primeros auxilios

- **contacto con los ojos:** Enjuague inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Consultar inmediatamente un médico.

- **contacto con la piel**: Lave inmediatamente con mucha agua por lo menos durante 15 minutos. Lavar la ropa antes de reutilizarla. Limpiar a fondo los zapatos antes de reutilizarlos. Consultar inmediatamente un médico.

- **caso de ingestión:** enjuague la boca con agua. No provoque vómitos. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar inmediatamente un

médico.

- **caso de inhalación**: Desplazar al aire libre. Trate sintomáticamente. Consultar un médico si los síntomas aparecen.

5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

5.1 Agentes de extinción **,** Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.
No inflamable o combustible.
Utilice equipo de protección personal.
Se puede aplicar anhídrido carbónico, polvo químico seco, arena seca o espuma resistente al alcohol en caso de incendios en los alrededores.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIMIENTO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegure una ventilación apropiada. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Evite la inhalación, ingestión y el contacto con la piel y los ojos. Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas. Asegurar que la limpieza se lleve a cabo únicamente por personal capacitado.

Precauciones medioambientales: No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas subterráneas.

Métodos y materiales de contención y limpieza, Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13). Elimine las trazas con agua. Para derrames grandes contenga con dique el material derramado o si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal de agua.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- Consejos para una manipulación segura : No ingerir. Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa. No respirar polvos/ humos/ gases/ nieblas/ vapores/ aerosoles. Utilizar solamente con una buena ventilación. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. En caso de mal funcionamiento mecánico, o si está en contacto con una dilución desconocida del producto, use equipo de protección personal completo (EPP).

Condiciones para el almacenamiento seguro No lo almacene conjuntamente con ácidos. Mantener fuera del alcance de los niños. Almacene en recipientes etiquetados adecuados.

Temperatura de almacenamiento : No lo almacene conjuntamente con ácidos. Mantener fuera del alcance de los niños. Almacene en recipientes etiquetados adecuados. : 0 °C a 50 °C .

8. CONTROLES DE PROTECCION PERSONAL

- Protección de los ojos: Use gafas protectoras y/o protección facial.
- Protección de las manos: Use el siguiente equipo de protección personal: Tipo de guantes estándares. Los guantes deben ser descartados y sustituidos si hay alguna indicación de degradación o penetración de sustancias químicas.
- Protección cutánea: Equipo de protección personal compuesto por: guantes de protección adecuados, gafas protectoras y ropa de protección.
- Protección respiratoria:Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas.
- Medidas de higiene: Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla. Lavarse la cara, manos y toda la piel expuesta cuidadosamente después de la manipulación. Provea instalaciones apropiadas para el enjuague rápido o lavado de los ojos y el cuerpo en caso de contacto o peligro de salpicadura.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Apariencia :	Liquido - traslucido	solubilidad en Agua:	**Completa**
Color:	Caracteristico	punto Inflamación:	No Inflamable
Olor:	Caracteristico	PH	6.5-7.5

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.
Estabilidad química: Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas:No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.
Materiales incompatibles:Ácidos
Productos de descomposición peligrosos: En caso de riesgo de incendio, productos de

descomposición pueden ser producidos como: Óxidos de carbono Óxidos de nitrógeno (NOx).

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

- Información sobre las rutas probables de exposición : Inhalación, Contacto con los ojos, Contacto con la piel.
- Piel: Provoca graves quemaduras en la piel. Nocivo en contacto con la piel.
- Ojos: Provoca lesiones oculares graves.
- Ingestión : Provoca lesiones oculares graves.Nocivo en caso de ingestión. Provoca quemaduras del tracto digestivo.
- Inhalación: Puede causar irritación a la nariz, garganta, y pulmones.
- Exposición crónica: No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.

12. INFORMACION ECOLOGICA

Muy tóxico para los organismos acuáticos. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

13. CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN

Métodos de eliminación : No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto químico o el contendor utilizado. Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la disposición o incineración. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. Eliminación de los desechos en plantas aprobadas de eliminación de desechos.

Información relativa a la eliminación de los productos : Eliminar como producto no usado. Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos. No reutilice los recipientes vacíos. Realice la disposición de acuerdo con las normativas locales.

14. INFORMACION SOBRE TRANSPORTE

Métodos para el tratamiento de residuos: Se le da disposición final Con gestor correspondiente, quien cumple con todos los criterios de almacenamiento, transporte o manipulan residuos peligrosos quien toma las medidas necesarias para prevenir riesgos de contaminación o daños a personas o animales. No realizar descargue en los desagües o el medio ambiente. Cuenta con el consentimiento de las autoridades ambientales para descargar a las plantas de tratamiento de aguas residuales o eliminación a través de celda de seguridad para residuos peligrosos.

15. INFORMACION REGLAMENTARIA

1

1. Decreto Nº 1609 del 31 de Julio de 2002 del Ministerio de Transporte. Por la cual se reglamenta

el manejo y transporte automotor de mercancías. Peligrosas por carretera.

2. Ley 1252 de 2008. "Por la cual se dictan normas prohibitivas en materia ambiental, referentes a los residuos y desechos peligrosos y se dictan otras disposiciones"

3. Ley 55 de 1993, regula el uso de sustancias químicas en puestos de trabajo

4. NTC 4435 Preparación. Hojas de seguridad para materiales.
5. NTC 1692 Rotulado y etiquetado de los embalajes y envases de las mercancías peligrosas.

6. Decreto 1496 de 2018. Por el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado.

7. NFPA 704 Sistema Estándar para la Identificación de Respuesta frente a los riesgos de emergencia en materiales

16. INFORMACION ADICIONAL

La información contenida aquí está basada en datos aproximados de la actual formulación. **CONTINENTAL DE LIMPIEZA SAS BIC-JACOL**, no asume responsabilidad para daños personal o a propiedades y equipos a causa de su uso, almacenamiento o disposición de una manera diferente a la recomendada en la etiqueta. El usuario asume todos los riesgos asociados con el uso no recomendado, almacenamiento o disposición del producto.

ELABORADO POR:	APROBADO POR:
INGRY JOHANA PEÑA GONZALEZ	DAYANA ROA
T.P.2538266701	DIRECTORA CONTINENTAL SAS BIC