

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Forma: Líquida (GEH)

### SECCIÓN I - IDENTIFICACIÓN

<b>Nombre del producto</b>	Limpiador Línea de Evacuación PowerLINZ
<b>Información del fabricante</b>	M.A.R.S Bio-Med Processes Inc. 1801 Wentworth Street West, Unit 1 Whitby, ON Canada L1N 8M2 (+1) 866-594-3648
<b>Dirección correo electrónico</b>	info@marsbiomed.com
<b>Teléfono emergencia</b>	Llame a M.A.R.S Bio-Med Processes Inc. – Línea gratuita (+1)866-594-3648
<b>Uso recomendado</b>	Ver literatura del producto

### SECCIÓN II – IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

No hay riesgos graves para la salud, físicos o ambientales.

### SECCIÓN III - COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES

Nombre químico	CAS No.	% Composición
Fragancia, tinte	Secreto comercial	Secreto comercial
Gluconato de clorhexidina	18472-51-0	1.7%
Agua	7732-18-5	Resto

### SECCIÓN IV - PRIMEROS AUXILIOS Y MEDIDAS

<b>Contacto con los ojos</b>	En caso de contacto con los ojos, enjuague los ojos con agua a baja presión durante al menos 15 minutos. Si se presenta irritación, busque atención médica.
<b>Contacto con la piel</b>	Lávese con abundante agua y jabón. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
<b>Inhalación</b>	Si se produce irritación o dificultad respiratoria, mueva a la víctima al aire libre. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
<b>Ingestión</b>	Si se ingiere, enjuague la boca y la garganta a fondo con agua del grifo. Beba agua.
<b>Notas para el médico</b>	Tratar sintomáticamente.

### SECCIÓN V - MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

<b>Propiedades inflamables</b>	N/A
<b>Métodos adecuados de extinción</b>	Procedimiento estándar para fuegos químicos. Espuma. Agua.
<b>Equipo de protección</b>	No hay requerimientos especiales.

### SECCIÓN VI – MEDIDAS POR LIBERACIÓN ACCIDENTAL

<b>Derrames</b>	Use toallas de papel para absorber; deseche la basura doméstica. Este producto puede ser enjuagado en el fregadero, ya que contiene solo materiales aprobados EPA. Sin fenoles. Sin cloros.
<b>Método de eliminación de residuos</b>	

## SECCIÓN VII – MANEJO Y ALMACENAMIENTO

**Condiciones para un almacenamiento seguro**

Mantenga el recipiente bien cerrado en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

## SECCIÓN VIII - CONTROLES EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Guías de exposición	N/A
Controles de exposición ocupacional	N/A
Medidas de ingeniería	Asegure una adecuada ventilación.
Medidas de higiene	Manipule de acuerdo con buenas prácticas de higiene y seguridad.
Equipo de Protección Personal (PPE, por sus siglas en ingles)	
Protección Ojos/Cara	N/A
Protección Piel/Cuerpo	N/A
Protección respiratoria	N/A

## SECCIÓN IX – PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia	Azul	Olor	Menta fresca
Estado físico	Líquido concentrado	pH	7 concentrado
Punto de fusión/congelación	-5°C	Punto ebullición/Rango	95°C
Punto de inflamación	No disponible	Tasa evaporación	1
Flamabilidad	No disponible	Límites explosión	No disponible
		Limites	
Presión de vapor	No disponible	Densidad	No disponible
Solubilidad en agua	Miscible	Autoignición	No disponible
Descomposición		Temperatura	No disponible
Temperatura	No disponible		

## SECCIÓN X – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad	Estable bajos condiciones normales de almacenamiento.
Reactividad	No disponible
Descomposición del producto	CO <sub>2</sub> CO
Incompatibilidad	Fuertes oxidantes, cloruros ácidos, sales de plata.
Condiciones a evitar	No disponible

## SECCIÓN XI – INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Rutas de exposición:	Contacto ojos, contacto con la piel, ingestión, inhalación.
Síntomas:	
Inmediatos	May cause irritation to the eyes & gastrointestinal tract.
Tardíos	No disponible
Toxicidad aguda	No disponible
Irritación de los ojos	Puede causar irritaciones menores.
Irritación de la piel	No hay efectos adversos.
Irritación respiratoria	No hay efectos adversos.
Sensibilización hacia el producto:	No disponible
Mutagenicidad en células germinales	No disponible
Toxicidad reproductiva	No se espera que se produzca toxicidad reproductiva.
Carcinogenicidad	No clasificado como carcinógeno por IARC, OSHA, o NTP.

## SECCIÓN XII – INFORMACIÓN ECOLÓGICA

<b>Persistencia y degradabilidad</b>	No hay datos disponibles; componentes fácilmente biodegradables.
<b>Eco información toxicológica</b>	No hay datos disponibles.
<b>Efectos adversos</b>	No se espera ninguno.
<b>Potencial bio-acumulativo</b>	No disponible
<b>Movilidad en tierra</b>	No disponible
<b>Otros efectos adversos</b>	No disponible

## SECCIÓN XIII – CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN

Este material no se considera de residuos peligrosos, de acuerdo con las regulaciones federales (40-CFR-261). Consulte las regulaciones locales, regionales o estatales para requisitos adicionales.

## SECCIÓN XIV – INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

<b>Código arancelario armonizado</b>	
<b>Número UN</b>	No clasificado
<b>Nombre de envío adecuado de UN</b>	No clasificado
<b>Clase de peligro al transportar</b>	No clasificado
<b>Grupo de embalaje</b>	No clasificado
<b>Peligro ambiental al transportar</b>	No clasificado
<b>MARPOL</b>	No clasificado

## SECCIÓN XV – INFORMACIÓN REGULATORIA

Todos los componentes de este producto están listados o exentos de estar listados en el inventario de la TSCA.

## SECCIÓN XVI – OTRA INFORMACIÓN

<b>Historial de revisión: Fecha de entrada en vigor:</b>	<b>Reemplaza:</b>	Primera edición
08/31/22		

**FORMATO GHS 2015**

La información contenida en esta Ficha de Datos de Seguridad, a partir de la fecha de emisión, se cree que es verdadera y correcta. Sin embargo, la exactitud o integridad de esta información y cualquier recomendación o sugerencia se hacen sin garantía o garantía. Dado que las condiciones de uso están fuera del control de la empresa, si es responsabilidad del usuario determinar las condiciones para el uso seguro de este producto. Esta información no representa especificaciones analíticas.

FIN DEL SDS