Fecha de aprobación:	*17/04/2019*
Versión:	*02*

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)

Elaborada de acuerdo a los requerimientos establecidos en el Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (SGA). Sexta edición revisada.

BINNER® MAQUINA LAVAVAJILLAS AUTOMATICA DETERGENTE LIQUIDO

Sin marcas, ni manchas. Duro contra la grasa y amigable con su máquina.

SECCIÓN 1 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1.1. IDENTIFICACIÓN

Nombre de la sustancia: Binner® Maquina lavavajillas automática detergente líquido.
Sinónimos: No aplica
N° CAS: No aplica
N° UN: 1903
Formula: No aplica

1.2. USOS

BINNER® MÁQUINA LAVA VAJILLAS AUTOMÁTICA DETERGENTE LÍQUIDO, es una fórmula avanzada con 7X poderes de limpieza: 1. Acción Desengrasante. 2. Eliminador de Olores. 3. Rápida Disolución. 4. Alta Limpieza. 5. Anti-manchas. 6. Biodegradable. 7. Fresco Aroma. Deja su vajilla libre de residuos de comida, sin grasa y completamente frescos y brillantes, sin ningún tipo de manchas ni marcas.

Presentación:

REFERENCIA	*CONTENIDO*	*UNIDAD DE EMPAQUE*	*PRESENTACION*
208546	*1 litro*	*12*	*Contenedor plástico*
204841	*2000 ml*	*6*	*Contenedor plástico*

1.3. IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

Nombre: Simoniz S.A.
Dirección: Carrera 127 #15-60, Bodega 3,4, 5.
Ciudad: Bogotá, Colombia.
Teléfono: Tel 4220610 Extensión, Línea única nacional 01 900 331 4588 en el resto del país.
Fax: 2985311
Email: djuridico@comstar.com.co

Esta ficha de datos de seguridad es propiedad exclusiva de SIMONIZCO
Prohibida su reproducción total o parcial.

1.4. CONTACTO DE EMERGENCIA

Empresa:	Centro de Información de Seguridad de Productos Químicos - CISPROQUIM
Teléfono:	2886012 en Bogotá, Línea única nacional 01 800 091 6012
Horario de atención:	24 horas.

SECCIÓN 2 IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO O PELIGROS

2.1. CLASIFICACIÓN SGA (sistema Globalmente Armonizado)



2.2. PALABRAS DE ADVERTENCIA

Peligro.

2.3. INDICACIONES DE PELIGRO

H 314	Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.
H 318	Lesiones oculares graves.
H 302	Nocivo en caso de ingestión.

2.3. INDICACIONES DE ADVERTENCIA

P264	Lavarse manos y cara cuidadosamente después de la Manipulación.
P270	No comer beber o fumar mientras se manipula la sustancia.
P280	Usar guantes/equipo de protección ojos.
P301	En caso de ingestión diríjase al médico llevando la etiqueta del producto.
P302+P352	En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua
P332+313	En caso de irritación cutánea. Consulte al médico.
P305+351+338	En caso de contacto con los ojos. Enjuagar con agua Cuidadosamente durante varios minutos. Quitar lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerlo con facilidad. Proseguir con el lavado.
P337+P313	Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

Esta ficha de datos de seguridad es propiedad exclusiva de SIMONIZCO
Prohibida su reproducción total o parcial.

SECCIÓN 3 COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

COMPONENTE	N° CAS	%
Componentes no peligrosos.	-	*82,20 %*
Metasilicato de sodio	*6834-92-0*	*10,00 %*
hidróxido de sodio	*1310-73-2*	*05,00 %*
Ácido poli (Acrílico)	*9003-01-4*	*01,80 %*
Ácido disodio (Etilen dinitrilo) tetra cético	*6381-92-6*	*01,00 %*

SECCIÓN 4 PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión:

No induzca el vomito. Consulte a un médico.

Inhalación:

No se requieren precauciones especiales

Contacto con los ojos:

Lave en forma inmediata con agua potable, en forma continua, al menos durante 15 minutos. Consulte al médico si se presenta irritación.

Contacto con la piel:

Si presenta irritación lavar con abundante agua, consultar al médico, si la irritación persiste.

SECCIÓN 5 MEDIDA CONTRA INCENDIOS

Producto no inflamable ni combustible.

SECCIÓN 6 MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Contenga, recoja y almacene el material en un contenedor para su disposición. Si se permite realizar un lavado con abundante agua sobre la superficie hasta eliminar la totalidad del producto.

SECCIÓN 7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. MANIPULACIÓN:

No requiere condiciones especiales, si se siguen las instrucciones de uso adecuadamente.

Esta ficha de datos de seguridad es propiedad exclusiva de SIMONIZCO
Prohibida su reproducción total o parcial.

7.2. ALMACENAMIENTO:

Almacene y conserve en lugar fresco, seco, bien ventilado.

7.2.1. INCOMPATIBILIDADES

En condiciones normales de almacenamiento no requiere condiciones especiales.

SECCIÓN 8 CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Sin datos disponibles.

8.1. PARÁMETROS DE CONTROL

No se requieren

8.2. INFORMACIÓN SUPLEMENTARIA SOBRE VALORES LÍMITES

No disponible

8.3. CONTROLES DE EXPOSICIÓN

No se requieren

8.4. MEDIDAS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Protección respiratoria

No se requieren medidas de protección individual respiratoria.

Protección de las manos.

Se recomienda utilizar guantes de protección para evitar el contacto directo con el producto, esto evitara la posible generación de una leve irritación cutánea.

Protección de los ojos.

Se recomienda utilizar protección ocular.

Protección de la piel y del cuerpo.

Evitar contacto directo con la piel.

Esta ficha de datos de seguridad es propiedad exclusiva de SIMONIZCO
Prohibida su reproducción total o parcial.

Medidas de higiene

Se recomienda desechar o lavar los guantes de protección después de manipular el producto.

SECCIÓN 9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto:	Gel liquido
Color:	Opalescente
Olor:	Característico a citrus
pH:	12,00 -14,00
Punto de fusión:	No disponible
Punto de ebullición:	No disponible
Punto de inflamación:	No disponible
Tasa de evaporación:	No disponible
Inflamabilidad (solido, gas):	No disponible
Inflamabilidad:	No disponible
Propiedades explosivas:	No disponible
Presión de vapor (mmHg):	No disponible
Densidad de vapor (aire=1):	No disponible
Densidad Relativa:	0,970 – 1.170
Solubilidad en agua:	No disponible
Temperatura de autoignición:	No disponible
Temperatura de descomposición:	No disponible
Viscosidad	20000-35000 cPs

SECCIÓN 10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:

Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.

Estabilidad química

Reacciona con ácidos fuetes y sustancias oxidantes.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Puedes reaccionar violentamente con ácidos fuertes y oxidantes.

Condiciones que deben evitarse:

Ácidos y oxidantes.

Materias incompatibles:

Ácidos y oxidantes.

Esta ficha de datos de seguridad es propiedad exclusiva de SIMONIZCO
Prohibida su reproducción total o parcial.

SECCIÓN 11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGIA

Toxicidad aguda

No determinado

Corrosión o irritación cutánea

Provoca graves quemaduras en la piel.

Lesión o irritación ocular

Lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o cutánea.

Sin efectos de sensibilización.

Mutagenecidad

No determinado

Carcinogenicidad

Sustancias sin propiedades cancerígenas según la intenational Agency for Research on Cáncer “IARC”.

Toxicidad para la reproducción

No determinado

Toxicidad especifica en determinados órganos – exposición única.

Provoca graves quemaduras en la piel, lesiones oculares graves.

Toxicidad especifica en determinados órganos – exposición repetida.

No determinado.

Peligros por aspiración.

No determinado.

SECCIÓN 12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No determinado.

Esta ficha de datos de seguridad es propiedad exclusiva de SIMONIZCO
Prohibida su reproducción total o parcial.

SECCIÓN 13 INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Si el reciclado o la reutilización no son prácticas, el producto debe ser eliminado según las regulaciones locales, regional, estatales del país en donde se encuentre. Evitar verter el producto directo en alcantarillados o desagües. El envase puede reciclado.

SECCIÓN 14 INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE

Numero UN:	1903.
Designación oficial de Transporte de las naciones Unidas:	UN 1903 DESINFECTANTE LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P.
Clase relativa al transporte	8 materias corrosivas.
Grupo de embalaje:	I Materias muy peligrosas
Identificación del transporte	

Clasificación de acuerdo al documento “Recomendaciones Relativas al Transporte de Mercancías Peligrosas” de las Naciones Unidas (ONU). Documento referencia de la norma Técnica NTC 1692 de ICONTEC.

SECCIÓN 15 –INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Esta ficha de datos de seguridad se redactó de acuerdo a las especificaciones contempladas en el sistema globalmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (SGA). Sexta edición revisada.

La clasificación e identificación fue basada en el Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de sustancias químicas (SGA) de la ONU.

Se adopta la clasificación según el sistema globalmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (SGA), en cumplimiento al decreto 1496 de 2018.

La información para el transporte se realizó de acuerdo con la norma técnica colombiana NTC 1692 (ICONTEC)” Recomendaciones Relativas al Transporte de Mercancías Peligrosas” y el decreto 1609 de 2002 “Por el cual se reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera”

Esta ficha de datos de seguridad es propiedad exclusiva de SIMONIZCO
Prohibida su reproducción total o parcial.

SECCION 16 OTRAS INFORMACIONES

La información descrita en este documento es suministrada por características propias del producto y materias primas de proveedores. Este documento es de carácter informativo. La información aquí contenida está sujeta a cambios según materia prima.

16.1. **Modificaciones.**

16.1.1. Se actualizan textos y composición. Fecha de actualización 24 de noviembre del 2023.

SIMONIZCO
Tel: 422 0610 – 422 0612 – 418 4587
Carrera 127 No. 15B-60, Fontibón
Bogotá - Colombia

Esta ficha de datos de seguridad es propiedad exclusiva de SIMONIZCO
Prohibida su reproducción total o parcial.