

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD
Hoja de Datos de Seguridad (HDS) NCh 2245-2015

BIAXX TOALLAS DESINFECTANTES

Fecha de Versión: 22.01.2020

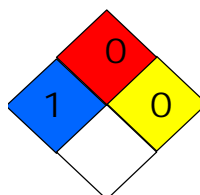
Versión: 01

S.1 Identificación de la sustancia química y del proveedor

Identificación del producto Químico:	BIAXX TOALLAS DESINFECTANTES AROMA LIMON
Usos recomendados	: Toallitas desinfectantes de uso domestico
Restricciones de Uso	: No hay información
Nombre del proveedor	: BIANCA SpA
Dirección del proveedor	: Av. Providencia 1208, Santiago, Chile
Número de teléfono del proveedor	: +56 9 94546027
Número de teléfono de emergencia en Chile	: +56 9 54162409
Número de información toxicológica en Chile	: +56 2 26353800
Dirección electrónica del proveedor	:

Sección 2: Identificación de los peligros

Clasificación según NCh382:	No Aplica
Distintivo según NCh382:	No Aplica
Clasificación según SGA:	No Aplica
Etiqueta SGA:	No Aplica
Señal de seguridad NCh 1411/14:	



Peligros más importantes	No Aplica
--------------------------	-----------

Efectos del Producto

Efectos adversos para la salud humana	No Aplica
Efectos medioambientales	No Aplica
Peligros químicos y físicos	No Aplica
Síntomas principales	No Aplica
Clasificación específica	No Aplica
Clasificación del producto químico	
Sistema de clasificación adoptado	No Aplica
Sistema de clasificación adoptado	No Aplica
Palabra clave	No Aplica
Declaración de Peligro	No Aplica
Declaración Preventiva	No Aplica

Sección 3: Composición/Información de los componentes.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD
Hoja de Datos de Seguridad (HDS) NCh 2245-2015

BIAXX TOALLAS DESINFECTANTES

Fecha de Versión: 22.01.2020

Versión: 01

Nombre químico	Nº CAS	%	Nº UN	Sinónimos
Cloruro de Benzalconio	68424-85-1	0.48% +/-10%	--	NA

No hay ingredientes adicionales que puedan aportar peligro en la concentración aplicable.

Medio ambiente

En condiciones normales, no causa daño al medio ambiente.

Peligros físicos y químicos

Este no está clasificado.

Peligros para la Salud Humana

Ver sección 11 para información adicional de peligros para la salud humana.

Sección 4: Primeros auxilios

Inhalación:	Salir al aire fresco. Consiga ayuda médica si existen síntomas.
Contacto con la piel:	Lavar inmediatamente la zona afectada con agua y jabón. Quitar la ropa contaminada. En el caso de efectos o síntomas, consulte a un médico.
Contacto con los ojos:	Enjuague los ojos inmediatamente con abundante agua, ocasionalmente levante los párpados. Remueva lentes de contacto si lo hay. Consiga ayuda médica si existe irritación.
Ingestión	Lave la boca con agua. Remueva la víctima al aire fresco y colóquelo en posición confortable para respirar. Si el material ha sido tragado y la persona expuesta está consciente, dele pequeñas cantidades de agua a beber. No induzca el vómito a menos que lo realice personal médico. En el caso de efectos o síntomas, consulte a un médico.
Notas para el médico tratante	Trate sintomáticamente. Contacte al centro toxicológico si grandes cantidades han sido ingeridas o inhaladas.

Sección 5: Medidas para lucha contra incendios

Agentes de extinción	Use un agente extintor adecuado para rodear el fuego
Procedimientos especiales para combatir el fuego:	El producto no es inflamable. Evacuar la zona y combatir el fuego desde una distancia segura. Utilice diques para contener el agua utilizada. Colocarse de espaldas al viento
Equipos de protección personal para el combate del fuego:	Use equipo de protección apropiado PPE (personal) para evitar el contacto directo con el producto. Utilice respiración artificial autónoma para evitar la exposición a los gases y humos de la combustión del producto.
Peligros inusuales:	El fuego produce gases tóxicos como monóxido de carbono, dióxido de carbono y humos produciendo un ambiente asfixiante. Utilice respiración artificial autónoma al acercarse a la zona.

Sección 6: Medidas que se deben tomar en caso de derrame o fuga accidental

Medidas de emergencia a tomar si: hay derrame del material	No deben tomarse acciones por parte de personal no entrenado. Evacue la zona. No toque o camine sobre el material derramado. Usar EPP.
Equipo de protección personal para: atacar la emergencia	Vea sección 8
Precauciones a tomar para evitar: daños al medio ambiente	No permita que los residuos de producto liberado lleguen a las colecciones de agua, construya diques con tierra o arena. Prevención

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD
Hoja de Datos de Seguridad (HDS) NCh 2245-2015

BIAXX TOALLAS DESINFECTANTES

Fecha de Versión: 22.01.2020

Versión: 01

secundaria de riesgos: no permitir que el producto contamine arroyos, lagos, fuentes de agua, pozos, alcantarillas, desagües pluviales y efluentes.

Métodos de limpieza: Detener y recoger el vertido con materiales incombustibles absorbentes (por ejemplo, arena, tierra, vermiculita, tierra).

Método de eliminación de desechos: Poner los residuos en un recipiente para su eliminación de acuerdo con las regulaciones locales. Recoger los residuos y limpiar con detergente, evitar el uso de disolventes.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

Recomendaciones técnicas: Manejar el producto según las instrucciones en el envase.

Precauciones a tomar: El producto está destinado a los consumidores finales. No comer, beber o fumar al manipular el producto. Al manipular usar EPP.

Recomendaciones sobre manipulación segura, específicas: No hay información.

Condiciones de almacenamiento: Mantener el producto en su envase original. Mantener el envase debidamente cerrado, a temperatura ambiente y protegido de la luz. Bloquear el lugar para evitar el acceso de personas no autorizadas y los niños. Evitar lugares húmedos y los lugares con fuentes de calor y la exposición de la luz solar.
Los productos y materiales incompatibles: No almacenar con alimentos, bebidas, incluidos los destinados a la utilización de animales.

Embalajes recomendados y no adecuados por el proveedor: Productos ya embalados en un envase apropiado, mantener en el envase original. No almacenar en envases sin rotular. Use la contención apropiada para evitar la contaminación ambiental.

Sección 8: Controles de exposición/protección personal

Parámetros para control: No es aplicable ya que el producto está destinado para uso del consumidor final.

Limites permisibles ponderado (LPP), absoluto (LPA) y temporal (LPT):

Límite de exposición ocupacional			
Nombre	Limite Exp.	Tipo	Efecto
Etanol o Alcohol etílico	1000 ppm 15 minutos	TLV-TWA	-

Medidas para reducir la exposición: --

Equipo de protección personal: El equipo de protección personal para el cuerpo debe seleccionarse según la tarea realizada y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista antes de manejar este producto. Deben seleccionarse calzado apropiado y cualquier medida adicional de protección de la piel basado en la tarea que se realiza y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista antes de manejar este producto.

Protección respiratoria: Use un respirador con filtro de partículas adecuadamente llenado que cumpla con un estándar aprobado si una evaluación de riesgos indica que esto es necesario. La selección del respirador debe basarse en niveles de exposición conocidos o anticipados, los peligros del producto y el funcionamiento seguro límites del respirador seleccionado.

Guantes de protección: Los guantes resistentes a productos químicos e impermeables que cumplen con un estándar aprobado deben ser usados en todo momento cuando se manipulan productos químicos si una evaluación de riesgos

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD
Hoja de Datos de Seguridad (HDS) NCh 2245-2015

BIAXX TOALLAS DESINFECTANTES

Fecha de Versión: 22.01.2020

Versión: 01

Protección de la vista: indica que esto es necesario.
 Las gafas de seguridad que cumplen con un estándar aprobado deben usarse cuando existe un riesgo si la evaluación indica que esto es necesario para evitar la exposición a salpicaduras líquidas, neblinas, gases o polvos. Si es posible el contacto, se debe usar la protección, a menos que la evaluación indica un mayor grado de protección. Gafas de seguridad con escudos laterales.

Ventilación Una buena ventilación debería ser suficiente para el control de exposición del trabajador.

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

Estado físico:	Solido
Forma en que se presenta:	Toallitas pre saturadas
Color	Liquido Claro.
Olor:	Característico.
pH concentración y temperatura	6,0 - 7,0 (liquido)
Punto de ebullición	No disponible
Punto de Inflamación	A copa cerrada > 93.3°C
Límites de inflamabilidad	--
Temperatura de auto ignición	--
Peligros de fuego o explosión límites	el producto no es explosivo;
Presión de vapor a 20°C	--
Densidad de vapor	--
Densidad a 20°C	Gravedad especifica: 0.985 (liquido)
Solubilidad en agua y solventes	Soluble
Punto de fusión/punto de congelamiento	> 100°C.
Punto de ebullición, punto inicial de ebullición y rango de ebullición	Información no disponible
Punto de inflamación	> 260°C
Límites de explosividad	Información no disponible.
Presión de vapor	Información no disponible.
Solubilidad(es)	Información no disponible.
Coeficiente del partición n-octanol/agua	Información no disponible.
Temperatura de autoignición	Información no disponible.
Temperatura de descomposición	Información no disponible.
Umbral del olor	Información no disponible.
Tasa de evaporación	Información no disponible.
Inflamabilidad	Información no disponible.
Viscosidad	Información no disponible.

Sección 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de temperatura y condiciones de almacenamiento.

Condiciones a evitar: No hay información

Incompatibilidad: No hay datos especificaos, no utilizar con otros productos.

(materiales que se deben evitar)

Productos peligrosos de la descomposición: No hay ninguna reacción peligrosa conocida bajo condiciones normales

Productos peligrosos de la: Pueden producirse CO y CO2

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD
Hoja de Datos de Seguridad (HDS) NCh 2245-2015

BIAXX TOALLAS DESINFECTANTES

Fecha de Versión: 22.01.2020

Versión: 01

combustión:

Polimerización peligrosa:

No hay información

Sección 11: Información toxicológica

Toxicidad a corto plazo

No hay información específica para el producto, solo para el ingrediente Etanol.

Acute toxicity

Product/ingredient name	Result	Species	Dose	Exposure
Ethyl alcohol	LC50 Inhalation Vapor	Rat	124700 mg/m ³	4 hours
	LD50 Oral	Rat	7 g/kg	-
	LC50 Inhalation Vapor	Rat	>2,04 mg/l	24 hours
	LD50 Dermal	Rat	>5000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rat	>5000 mg/kg	-

Irritation/Corrosion

Product/ingredient name	Result	Species	Score	Exposure	Observation
Ethyl alcohol	Eyes - Moderate irritant	Rabbit	-	0,06666667 minutos 100 milligrams	-
	Eyes - Mild irritant	Rabbit	-	24 hours 500 milligrams	-
	Eyes - Moderate irritant	Rabbit	-	100 microliters	-
	Eyes - Severe irritant	Rabbit	-	500 milligrams	-
	Skin - Mild irritant	Rabbit	-	400 milligrams	-
	Skin - Moderate irritant	Rabbit	-	24 hours 20 milligrams	-
	Skin - Slight irritant	Rabbit	1,5	-	-
	Eyes - Cornea opacity	Rabbit	0	-	-

LC50/inhalación/4h/rata:

LD50/dérmica/conejo:

LD50/oral/rata:

Toxicidad a largo plazo:

Los datos toxicológicos como DL50 oral, LD50 cutánea y LC50 no están disponibles para el producto terminado.

No hay datos disponibles

Efecto carcinogénico:

Efecto mutagénico:

Toxicidad en la reproducción:

Los efectos crónicos, como la carcinogenicidad o efectos sobre la reproducción como resultado de la exposición crónica a la formulación, no se conocen.

Efectos locales sistémicos:

Irritación de piel:

Irritación del ojo:

Inhalación:

Ingestión:

Sensibilización alérgica

Información adicional:

Ver sección 2 y 3

No se conocen efectos significativos o daño crítico

Puede causar irritación en contacto directo con los ojos.

No se conocen efectos significativos o daño crítico

No se conocen efectos significativos o daño crítico

No es sensibilizante de la piel

No aplica

Sección 12: Información Ecológica

Inestabilidad

Persistencia/degradabilidad

Bio-acumulación

Efectos sobre el medio ambiente

Estable

No hay información

No hay información

Ecotoxicidad:

Toxicidad para los organismos acuáticos: no hay datos disponibles de toxicidad para los organismos acuáticos. La formulación presenta ingredientes, que puede transferir propiedades indeseables en el agua, dirigido a causar daño a su efecto tóxico para la vida acuática. Toxicidad para los organismos del suelo: las altas concentraciones como en los casos derrame, pueden causar efectos tóxicos para los organismos del suelo.

Información para Etanol:

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD
Hoja de Datos de Seguridad (HDS) NCh 2245-2015

BIAXX TOALLAS DESINFECTANTES

Fecha de Versión: 22.01.2020

Versión: 01

Toxicity

Product/ingredient name	Result	Species	Exposure
Ethyl alcohol	Acute EC50 17,821 mg/l Marine water	Algae - Ulva pertusa	96 hours
	Acute EC50 2000 µg/l Fresh water	Daphnia - Daphnia magna	48 hours
	Acute LC50 25500 µg/l Marine water	Crustaceans - Artemia franciscana - Larvae	48 hours
	Acute LC50 42,000 µg/l Fresh water	Fish - Oncorhynchus mykiss	4 days
	Chronic NOEC 4,885 mg/l Marine water	Algae - Ulva pertusa	96 hours
	Chronic NOEC 0,375 µg/L Fresh water	Fish - Gambusia holbrooki Larvae	12 weeks

Persistence and degradability

Not available

Bioaccumulative potential

Product/ingredient name	LogP _{ow}	BCF	Potential
Ethyl alcohol	-1,35	-	low

Sección 13: Información sobre la disposición final

Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disponer de a sustancia, residuos, desechos

Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para eliminación de envases / embalajes contaminados

Mantener los residuos de productos final y / o productos con fecha de vencimiento en su envase original, debidamente cerrado para la devolución posterior al fabricante.

Mantenga los envases vacíos en el área protegida cubierto, con ventilación, lejos de la lluvia, con suelo impermeable y diques de contención. El destino final de los envases sólo puede ser ejecutado por el fabricante o por empresas legalmente autorizada por el Estado y la legislación municipal específica. Queda prohibido a los usuarios reutilizar el envase. El reciclaje puede ser realizado si se sigue la normativa específica.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD
Hoja de Datos de Seguridad (HDS) NCh 2245-2015

BIAXX TOALLAS DESINFECTANTES

Fecha de Versión: 22.01.2020

Versión: 01

Sección 14: Información sobre el transporte

	MODALIDAD DE TRANSPORTE		
	TERRESTRE	MARÍTIMA	AEREA
Regulaciones	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Número NU			
Designación oficial del transporte			
Clasificación de peligro primario NU			
Clasificación de peligro secundario NU			
Grupo de embalaje/envase			
Peligros ambientales			
Precauciones especiales			

EL PRODUCTO ESTÁ CLASIFICADO COMO PRODUCTO NO PELIGROSO.

Sección 15: Información reglamentaria

Frases de Riesgo:	No clasificada
Frases de Seguridad	No clasificada
Regulaciones nacionales:	No Aplica
Regulaciones internacionales:	No Aplica

Sección 16: Otras informaciones

Control de cambios:

V1: 22.01.2020 Nueva NCh 2245 2015

Las fuentes de datos utilizados en la preparación de esta hoja de datos de Seguridad:

Hojas de datos de seguridad de los proveedores de materias primas.

Este documento complementa las instrucciones técnicas de uso, pero no las reemplaza. La información contenida aquí está basada en nuestro conocimiento técnico actual del producto en cuestión, y se da de buena fe. Se pone en conocimiento de los destinatarios (entre otras cosas), el elemento de consiguiente riesgo para el uso del producto para un fin distinto de aquel para el que fue destinado.

De ninguna manera, este documento elimina la necesidad del receptor de nuestros productos de entender y aplicar plenamente los requisitos legales. Es exclusiva responsabilidad del receptor tomar las debidas precauciones en relación al uso que se haga del producto.

Toda información contenida en este documento se incluye únicamente para asistir al receptor a cumplir su obligación reglamentaria relacionada con la manipulación de materiales peligrosos.