

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de versión: 25/10/2023

Página 1 de 7

Versión:03


<b>SECCION 1: Identificación del producto químico y de la empresa</b>	
Identificación del producto químico	IGENIX PASTILLA ESTANQUE AZUL
Usos recomendados	PARA USAR AL INTERIOR DEL ESTANQUE DEL WC, CUYA FUNCION ES LIMPIAR, DESODORIZAR Y EVITAR LA FORMACION DE SARRO.
Restricciones de uso	NO APLICA. SOLO PARA W.C.
Nombre del proveedor	EMPRESAS DEMARIA S.A.
Dirección del proveedor	LIMACHE 3535, EL SALTO, VIÑA DEL MAR – CHILE
Número de teléfono del proveedor	(56-32) 226 7000
Número de teléfono de emergencia en Chile	CITUC: (56-2) 2635 3800, ATENCION LAS 24 HORAS DEL DIA.
Número de teléfono de información toxicológica en Chile	(56-2) 2635 3800
Información del Fabricante	<a href="mailto:demaria@demaria.cl">demaria@demaria.cl</a>
Dirección electrónica del proveedor	<a href="http://www.virginia.cl">www.virginia.cl</a> , <a href="http://www.demaria.cl">www.demaria.cl</a>

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 25/10/2023

Página 2 de 7

Versión:03

<b>SECCION 2: Identificación de los peligros</b>			
Clasificación según DS°57 (SGA)	<u>FISICO:</u> EN PROCESO DE CLASIFICACIÓN	<u>SALUD:</u> TOXICIDAD AGUDA POR VIA ORAL CATEGORIA 4 IRRITACION CUTANEA CATEGORIA 2 IRRITACION OCULAR CATEGORIA 2B	<u>MEDIO AMBIENTE:</u> EN PROCESO DE CLASIFICACIÓN
Etiqueta DS°57 (SGA)			
Palabras de advertencia DS°57 (SGA)	ATENCIÓN		
Indicaciones de peligro DS°57 (SGA)	H302: NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN H315: PROVOCA IRRITACIÓN CUTÁNEA		
Consejos de prudencia DS°57 (SGA)	P264: LAVARSE LAS MAOS CUIDADOSAMENTE DESPUES DE LA MANIPULACIÓN. P270: NO COMER, BEBER O FUMAR MIENTRAS SE MANIPULA ESTE PRODUCTO. P280: USAR GUANTESROPA DE PROTECCIÓN/EQUIPOS DE PROTECCIÓN PARA LOS OJOS/ LA CARA LOS OIDOS.		
Señal de seguridad según NCh 1411/4	NO APLICA		
Clasificación específica	MEZCLA DE SURFACTANTES, ACIDO CITRICO Y CARBONATO DE SODIO.		
Distintivo específico	NO APLICA.		
Descripción de los peligros	PUEDE IRRITAR LA PIEL Y LOS OJOS. ES NOCIVO SI SE INGIERE.		
Descripción de los peligros específicos	<u>INHALACION:</u> NO REPRESENTA RIESGO. <u>CONTACTO CON LA PIEL:</u> PUEDE CAUSAR IRRITACION. <u>CONTACTO CON LOS OJOS:</u> PUEDE CAUSAR IRRITACION SERIA. <u>INGESTIÓN:</u> NOCIVO SI SE INGIERE. PUEDE CAUSAR IRRITACION GASTROINTESTINAL.		
Otros peligros	UNA SOBRE-EXPOSICION CRONICA PUEDE CAUSAR AFECCIONES CRONICAS A LA PIEL.		

<b>SECCION 3: Composición / información de los componentes</b>			
En el caso de una mezcla			
	Componente 1	Componente 2	Componente 3
Denominación química sistemática	CARBONATO DE SODIO	ÁCIDO CITRICO	4-CLORO-3,5-XILENOL

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de versión: 25/10/2023

Página 3 de 7

Versión:03

Nombre común o genérico	-	-	-
Rango de concentración	37,0 – 37,8%	20 -21 %	0,40 – 0,50%
Número CAS	497 – 19 – 8	77 – 92- 9	88-04-0

<b>SECCION 4: Primeros auxilios</b>	
Inhalación	NO APLICA.
Contacto con la piel	ENJUAGAR CON AGUA. SI SE PRODUCE IRRITACION, CONSEGUIR ATENCION MEDICA.
Contacto con los ojos	INMEDIATAMENTE LAVAR CON AGUA ABUNDANTE, SI USA LENTES DE CONTACTO, REMOVER CON CUIDADO Y SEGUIR LAVANDOSE AL MENOS 15 MINUTOS, MANTENIENDO LOS PARPADOS BIEN ABIERTOS. OBTENER ATENCION MEDICA SI PERSISTEN MOLESTIAS CON UN OFTALMOLOGO.
Ingestión	LIMPIAR LA BOCA Y DAR A BEBER UNO O DOS VASOS DE AGUA. CONSEGUIR ATENCION MEDICA, LLEVANDO LA ETIQUETA DEL PRODUCTO.
Efectos agudos previstos	IRRITACION.
Efectos retardados previstos	SU SOBRE-EXPOSICION CRONICA PUEDE CAUSAR AFECCIONES CRONICAS A LA PIEL
Síntomas / efectos más importantes	IRRITACION GASTROINTESTIONAL Y/U OCULAR.
Protección de quienes brindan los primeros auxilios	NO REQUIERE.
Notas especiales para un médico tratante	TRATAR DE ACUERDO A LOS SINTOMAS.

<b>SECCION 5: Medidas para lucha contra incendios</b>	
Agentes de extinción	UTILICE AQUELLOS APROPIADOS PARA EL FUEGO CIRCUNDANTE.
Agentes de extinción inapropiados	NO APLICA.
Productos que se forman en la combustión y degradación térmica	NO APLICA.
Peligros específicos asociados	NO APLICA.
Métodos específicos de extinción	NO SE REQUIEREN.
Precauciones para el personal de emergencia y/o los bomberos	EN PRESENCIA DE GASES DE DESCOMPOSICION, UTILICE EQUIPO DE RESPIRACION AUTONOMA (SCBA).

<b>SECCION 6: Medidas que se deben tomar en caso de derrame accidental</b>	
Precauciones personales	NO SE REQUIEREN.
Equipo de protección	GUANTES.
Procedimientos de emergencia	RECOGER CON UNA ESPATULA O SIMILAR Y DEPOSITAR EN RECIPIENTES PLASTICOS PARA SU POSTERIOR DISPOSICION.
Precauciones medioambientales	NO APLICA.

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de versión: 25/10/2023

Página 4 de 7

Versión:03

Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento	NO APLICA.
Métodos y materiales de limpieza	DESCONTAMINE EL AREA AFECTADA POR MEDIO DE LAVADO CON AGUA ABUNDANTE.
Recuperación	NO APLICA.
Neutralización	NO APLICA.
Disposición final	VER SECCION 13.
Medidas adicionales de prevención de desastres	NO REQUIERE.

**SECCION 7: Manipulación y almacenamiento**

<b>Manipulación</b>	
Precauciones para la manipulación segura	NO SE REQUIEREN.
Equipo de protección	GUANTES.
Otras precauciones	NO REQUIERE.
Prevención del contacto	EVITE EL CONTACTO CON PIEL Y OJOS.
<b>Almacenamiento</b>	
Condiciones para el almacenamiento seguro	EN LUGAR FRESCO, SECO Y BIEN VENTILADO, ENTRE 0 Y 35 °C.
Medidas técnicas	ELIMINAR MATERIALES FACILES DE COMBUSTIONAR.
Sustancias y mezclas incompatibles	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Material de envase y/o embalaje	MANTENER EN SU ENVASE ORIGINAL.

**SECCION 8: Controles de exposición / protección personal**

Concentración máxima permisible	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
<b>Elementos de protección personal</b>	
Protección respiratoria	NO REQUIERE.
Protección de manos	GUANTES.
Protección de ojos	GENERALMENTE NO SE REQUIERE.
Protección de la piel y el cuerpo	ROPA DE TRABAJO NORMAL.
Medidas de ingeniería	NO REQUIERE.

**SECCION 9: Propiedades físicas y químicas**

Estado Físico	SÓLIDO
Forma en que se presenta	PASTILLA HOMOGENEA CILINDRICA, ENVUELTA EN FILM SOLUBLE EN AGUA.
Color	AZUL
Olor	CARACTERISTICO
pH	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Punto de fusión / punto de congelamiento	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Punto de ebullición, punto inicial de ebullición y rango de ebullición	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de versión: 25/10/2023

Página 5 de 7

Versión:03

Punto de inflamación	225 °C
Límites de explosividad	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Presión de vapor	NO APLICA.
Densidad relativa del vapor (aire=1)	NO APLICA.
Densidad	NO APLICA.
Solubilidad(es)	SOLUBLE EN AGUA.
Coeficiente de partición n-octanol/agua	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Temperatura de autoignición	340 °C
Temperatura de descomposición	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Umbral del olor	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Tasa de evaporación	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Inflamabilidad	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Viscosidad	NO APLICA.

**SECCION 10: Estabilidad y reactividad**

Estabilidad química	ESTABLE BAJO CONDICIONES NORMALES DE USO Y ALMACENAMIENTO.
Reacciones peligrosas	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Condiciones que se deben evitar	NO APLICA.
Materiales incompatibles	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Productos de descomposición peligrosos	NO APLICA.

**SECCION 11: Información toxicológica**

Toxicidad aguda (LD50 y LC50)	NO SE CONSIDERA UN PRODUCTO PELIGROSO SI SE UTILIZA ADECUADAMENTE.
Irritación / corrosión cutánea	SI
Lesiones oculares graves / irritación ocular	SI
Sensibilización respiratoria o cutánea	SI
Mutagenicidad de células reproductoras / in vitro	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Carcinogenicidad	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Toxicidad reproductiva	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Toxicidad especifica en órganos particulares – exposición única	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Toxicidad especifica en órganos particulares – exposiciones repetidas	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Peligro de inhalación	NO APLICA.
Toxicocinética	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Metabolismo	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Distribución	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de versión: 25/10/2023

Página 6 de 7

Versión:03

Patogenicidad e infecciosidad aguda (oral, dérmica e inhalatoria)	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Descripción endocrina	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Neurotoxicidad	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Inmunotoxicidad	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
“síntomas relacionados”	IRRITACION.
<b>SECCION 12: Información ecotoxicológica</b>	
Ecotoxicidad (EC, IC y LC)	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Persistencia y degradabilidad	MEDIANAMENTE BIODEGRADABLE.
Potencial bioacumulativo	NO SE ESPERA QUE SE BIOACUMULE.
Movilidad en el suelo	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.

<b>SECCION 13: Información sobre la disposición final</b>	
Residuos	DISPONER EN VERTEDEROS AUTORIZADOS.
Envase y embalaje contaminados	DISPONER EN VERTEDEROS AUTORIZADOS.
Material contaminado	DISPONER EN VERTEDEROS AUTORIZADOS.

<b>SECCION 14: Información sobre el transporte</b>			
	Modalidad de transporte		
	Terrestre	Marítima	Aérea
Regulaciones	PRODUCTO NO REGULADO POR EL REGLAMENTO DE TRANSPORTE DE CARGA PELIGROSA POR CALLES Y CAMINOS (DECRETO SUPREMO Nº 298 / 1994).	PRODUCTO NO REGULADO POR LA ORGANIZACION MARITIMA INTERNACIONAL (IMO).	PRODUCTO NO REGULADO POR ASOCIACION DE TRANSPORTE AEREO INTERNACIONAL (IATA).
Número NU	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Designación oficial de transporte	-	-	-
Clasificación de peligro primario NU	-	-	-
Clasificación de peligro secundario NU	-	-	-
Grupo de embalaje / envase	-	-	-
Peligros ambientales	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Precauciones especiales	NO REQUIERE	NO REQUIERE	NO REQUIERE
Transporte a granel de acuerdo con MARPOL 73/78 Anexo II, y con IBC Code	NO APLICA.		

<b>SECCION 15: Información reglamentaria</b>	
Regulaciones nacionales	-DECRETO SUPREMO Nº 594 (1999): REGLAMENTO SOBRE CONDICIONES SANITARIAS Y AMBIENTALES BÁSICAS EN LOS

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de versión: 25/10/2023

Página 7 de 7

Versión:03

	<p>LUGARES DE TRABAJO.</p> <p>-NORMA CHILENA 1411/4 OF.2001: PREVENCIÓN DE RIESGOS – PARTE 4: SEÑALES DE SEGURIDAD PARA LA IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS DE MATERIALES.</p> <p>-RESOLUCION EXENTA Nº 777(2021): APRUEBA LISTADO OFICIAL DE LA CLASIFICACIÓN DE SUSTANCIAS, SEGÚN ARTÍCULO 6° DEL DS Nº57, DE 2019, DEL MINISTERIO DE SALUD</p> <p>-DECRETO SUPREMO 57 (2021): REGLAMENTO DE CLASIFICACIÓN, ETIQUETADO Y NOTIFICACIÓN DE SUSTANCIAS QUÍMICAS Y MEZCLAS PELIGROSAS.</p>
Regulaciones internacionales	NORMA ISO 11014:2009 “SAFETY DATA SHEET FOR CHEMICAL PRODUCTS – CONTENT AND ORDER OF SECTIONS”.
El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico	

<b>SECCION 16: Otras informaciones</b>	
Control de cambios	03- Aplicación de normativa nacional
Abreviaturas y acrónimos	NO APLICA.
Referencias	DECRETO SUPREMO 57 (2021): REGLAMENTO DE CLASIFICACIÓN, ETIQUETADO Y NOTIFICACIÓN DE SUSTANCIAS QUÍMICAS Y MEZCLAS PELIGROSAS