


HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 09-10-2020
Versión:00

Página 1 de 8

SECCION 1: Identificación del producto químico y de la empresa	
Identificación del producto químico	IGENIX TRAPEROS HÚMEDOS DESINFECTANTES PARA PISOS MULTIUSO 0,26% NARANJA CITRUS.
Usos recomendados	LIMPIEZA Y DESINFECCION DE SUPERFICIES.
Restricciones de uso	NO APLICAR CERCA DE ALIMENTOS NI UTENSILIOS DE COCINA.
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	demaria@demaria.cl
Dirección electrónica del proveedor	www.virginia.cl , www.demaria.cl

SECCION 2: Identificación de los peligros	
Clasificación según NCh382	CLASE 6: VENENO
Distintivo según NCh382	
Clasificación según SGA	TOXICIDAD AGUDA POR VIA ORAL (INGESTION) CATEGORIA 4. NOCIVO PARA LOS ORGANISMOS ACUATICOS CATEGORIA 3.
Etiqueta SGA	NO APLICA
Señal de seguridad según NCh 1411/4	NO APLICA
Clasificación específica	TOALLAS HUMEDECIDAS CON MEZCLAS DE TENSOACTIVOS, PRESERVANTES, FRAGANCIA Y SOLUCION ACUOSA DE CLORUROS DE AMONIO CUATERNARIO.
Distintivo específico	NO APLICA
Descripción de los peligros	PUEDE CAUSAR IRRITACION EN LA PIEL, LOS OJOS Y MEMBRANAS MUCOSAS. ES NOCIVO SI SE INGIERE..
Descripción de los peligros específicos	EN CONTACTO CON LA PIEL PUEDE PRODUCIR IRRITACION. EN CONTACTO CON LOS OJOS PUEDE PRODUCIR IRRITACION SEVERA. EN CONTACTO CON LOS OJOS PUEDE PROVOCAR IRRITACION. LA INHALACION, ASÍ COMO LA INGESTIÓN, NO SON VÍAS PROBABLES DE INGRESO.
Otros peligros	EL CONTACTO FRECUENTE CON EL PRODUCTO PUEDE PRODUCIR DERMATITIS. PUEDE AGRAVAR AFECCIONES PRE-EXISTENTES DE LA PIEL Y LOS OJOS. PUEDE SER NOCIVO PARA EL MEDIO AMBIENTE ACUATICO.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 09-10-2020

Página 2 de 8

Versión:00

SECCION 3: Composición / información de los componentes				
En el caso de una mezcla				
	Componente 1	Componente 2	Componente 3	
Denominación química sistemática	Cloruros de amonio cuaternario	Alcohol Etílico	5-cloro-2-metil-4-tiazolina-3-cetona	2-metil-4-tiazolina-3-cetona
Nombre común o genérico	Amonio cuaternario	Etanol	-	-
Rango de concentración	0.2 – 0.31	1 - 5	< 0.1	< 0.1
Número CAS	68424-85-1	64-17-5	26172-55-4	2682-20-4

SECCION 4: Primeros auxilios	
Inhalación	TRASLADAR AL AIRE LIBRE. SI LAS MOLESTIAS PERSISTEN, CONSEGUIR ATENCION MEDICA.
Contacto con la piel	REMOVER INMEDIATAMENTE LA ROPA CONTAMINADA. LAVAR CON AGUA ABUNDANTE. SI LAS MOLESTIAS PERSISTEN, 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	DAR A BEBER AGUA ABUNDANTE. NO PROVOCAR VOMITOS. CONSEGUIR ATENCION MEDICA.
Efectos agudos previstos	IRRITACION DE MODERADA A SEVERA.
Efectos retardados previstos	EL CONTACTO PROLONGADO CON LA PIEL, PUEDE PRODUCIR DERMATITIS.
Síntomas / efectos más importantes	IRRITACION SEVERA.
Protección de quienes brindan los primeros auxilios	NO REQUIERE.
Notas especiales para un médico tratante	ANTIDOTO NO TIENE: TRATAMIENTO SINTOMÁTICO. NO PROVOCAR VOMITOS, YA QUE EL PRODUCTO PUEDE DAÑAR LAS MUCOSAS GASTRICAS.

SECCION 5: Medidas para lucha contra incendios	
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.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 09-10-2020

Página 3 de 8

Versión:00

Métodos específicos de extinción	UBICARSE A FAVOR DEL VIENTO PARA NO EXPONERSE A LOS VAPORES DE DESCOMPOSICION (IRRITANTES Y NOCIVOS).
Precauciones para el personal de emergencia y/o los bomberos	EN PRESENCIA DE GASES DE DESCOMPOSICION, UTILIZAR UN EQUIPO DE RESPIRACION AUTONOMO (SCBA).

SECCION 6: Medidas que se deben tomar en caso de derrame accidental

Precauciones personales	EVITE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y LA PIEL.
Equipo de protección	ROPA PROTECTORA, GAFAS CON PROTECCION LATERAL, GUANTES DE GOMA.
Procedimientos de emergencia	ABSORBER CON MATERIAL INERTE, RECOGER CON PALAS Y DEPOSITAR EN RECIPIENTES PLASTICOS, PARA SU POSTERIOR DISPOSICION.
Precauciones medioambientales	CONTENGA EL PRODUCTO Y EVITE SU DISPERSIÓN AL AMBIENTE. PREVENGA QUE EL PRODUCTO LLEGUE A CURSOS DE AGUA.
Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento	NO REQUIERE.
Métodos y materiales de limpieza	DESCONTAMINE EL AREA AFECTADA POR MEDIO DE LAVADO CON AGUA ABUNDANTE. DISPONER EL AGUA Y EL RESIDUO RECOGIDO EN ENVASES SEÑALIZADOS PARA SU ELIMINACIÓN COMO RESIDUO QUÍMICO.
Recuperación	NO APLICA.
Neutralización	NO APLICA.
Disposición final	VER SECCION 13.
Medidas adicionales de prevención de desastres	NO REQUIERE.

SECCION 7: Manipulación y almacenamiento

Manipulación	
Precauciones para la manipulación segura	PROHIBIDO COMER, BEBER O FUMAR DURANTE SU MANIPULACIÓN. EVITAR CONTACTO CON OJOS, PIEL Y ROPA. LAVARSE DESPUÉS DE MANEJAR ESTE PRODUCTO
Equipo de protección	GUANTES DE GOMA Y ROPA DE TRABAJO NORMAL..
Otras precauciones	NO APLICA
Prevención del contacto	EVITE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y LA PIEL.
Almacenamiento	
Condiciones para el almacenamiento seguro	AREA FRESCA Y SECA, BAJO TECHO. PROTEGER DEL CALOR.
Medidas técnicas	PROTEGER LOS ENVASES DEL DAÑO FISICO. DISPONER DE LAVAOJOS PARA EMERGENCIAS.
Sustancias y mezclas incompatibles	NO MEZCLAR CON LIMPIADORES ACIDOS O CLORADOS.
Material de envase y/o embalaje	MANTENER EN SU ENVASE ORIGINAL, BIEN CERRADO.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 09-10-2020
Versión:00

Página 4 de 8

SECCION 8: Controles de exposición / protección personal	
Concentración máxima permisible	NO CONTIENE INGREDIENTES CON LIMITES DE EXPOSICION ESTABLECIDOS. EL PRODUCTO SE CLASIFICA COMO NO PELIGROSO.
Elementos de protección personal	
Protección respiratoria	NO SE REQUIERE.
Protección de manos	GUANTES DE GOMA.
Protección de ojos	GAFAS CON PROTECCION LATERAL.
Protección de la piel y el cuerpo	ROPA DE TRABAJO NORMAL.
Medidas de ingeniería	NO SE REQUIEREN.

SECCION 9: Propiedades físicas y químicas	
Estado Físico	LIQUIDO IMPREGNADO EN SOLIDO.
Forma en que se presenta	TOALLA IMPREGNADA CON LÍQUIDO.
Color	TOALLA: BLANCA, LIQUIDO: INCOLORO
Olor	NARANJA
pH	6.0 – 7.5 (LIQUIDO IMPREGNADO)
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.
Punto de inflamación	NO APLICA.
Límites de explosividad	NO APLICA.
Presión de vapor	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Densidad relativa del vapor (aire=1)	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Densidad	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE
Solubilidad(es)	SOLUBLE EN AGUA.
Coeficiente de partición n-octanol/agua	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Temperatura de autoignición	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
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 HAY INFORMACION DISPONIBLE.

SECCION 10: Estabilidad y reactividad	
Estabilidad química	ESTABLE A TEMPERATURA AMBIENTE Y BAJO CONDICIONES NORMALES DE USO. SE DESCOMPONE A TEMPERATURAS SUPERIORES A 180 °C.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 09-10-2020

Página 5 de 8

Versión:00

Reacciones peligrosas	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Condiciones que se deben evitar	NINGUNO A NUESTRO CONOCIMIENTO.
Materiales incompatibles	OXIDANTES FUERTES EN GENERAL (ALCALIS, ACIDOS FUERTES, PEROXIDOS, CROMATOS, ETC.).
Productos de descomposición peligrosos	PUEDE DESCOMPONERSE A TEMPERATURAS ALTAS, GENERANDO VAPORES IRRITANTES Y NOCIVOS.

SECCION 11: Información toxicológica

Toxicidad aguda (LD50 y LC50)	PRODUCTO: ORAL (LD50 Teórico, RATA) = 5.102 mg/Kg (calculado) AMONIOS CUATERNARIOS: ORAL (LD50, RATA) = 366 mg/Kg DERMICA (LD50, CONEJO) = 421 mg/Kg
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 específica en órganos particulares – exposición única	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Toxicidad específica en órganos particulares – exposiciones repetidas	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Peligro de inhalación	A TEMPERATURAS ALTAS SE DESCOMPONE GENERANDO VAPORES IRRITANTES Y NOCIVOS.
Toxicocinética	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Metabolismo	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Distribución	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
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 MODERADA Y/O SEVERA.

SECCION 12: Información toxicológica

Ecotoxicidad (EC, IC y LC)	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Persistencia y degradabilidad	ES MAYORMENTE BIODEGRADABLE.
Potencial bioacumulativo	NO SE PRODUCE BIOACUMULACION.
Movilidad en el suelo	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 09-10-2020
Versión:00

Página 6 de 8

SECCION 13: Información sobre la disposición final	
Residuos	ELIMINAR EN VERTEDEROS AUTORIZADOS.
Envase y embalaje contaminados	LOS ENVASES SE LAVAN CON AGUA ABUNDANTE Y PUEDEN REUTILIZARSE.
Material contaminado	ELIMINAR EN VERTEDEROS AUTORIZADOS.

SECCION 14: Información sobre el transporte			
	Modalidad de transporte		
	Terrestre	Marítima	Aérea
Regulaciones	REGULADO POR DECRETO SUPREMO Nº 298 DEL AÑO 1994 Y EL DECRETO SUPREMO Nº 198 DEL AÑO 2000, AMBOS DEL MINISTERIO DE TRANSPORTE.	REGULADO POR EL IMO (ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL MARÍTIMA) Y POR IMDG (CÓDIGO MARÍTIMO INTERNACIONAL DE MERCANCÍAS PELIGROSAS), APROBADO POR EL DECRETO SUPREMO Nº 777 DEL AÑO 1978 COMO CÓDIGO NACIONAL	REGULADO POR LA IATA (ASOCIACIÓN DE TRÁFICO AÉREO INTERNACIONAL PARA EMBARQUE DE CARGA). DECRETO SUPREMO Nº 746 DEL AÑO 1990, MINISTERIO DE DEFENSA.
Número NU	3142	3142	3142
Designación oficial de transporte	DESINFECTANTE, TÓXICO, N.E.P.	DESINFECTANTE, TÓXICO, N.E.P.	DESINFECTANTE, TÓXICO, N.E.P.
Clasificación de peligro primario NU	6	6	6
Clasificación de peligro secundario NU	-	-	-
Grupo de embalaje / envase	III	III	III
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		

SECCION 15: Información reglamentaria	
Regulaciones nacionales	DECRETO SUPREMO Nº 148 (2003): REGLAMENTO SANITARIO SOBRE MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS. DECRETO SUPREMO Nº 298 (1994): REGLAMENTO DE TRANSPORTE DE CARGAS PELIGROSAS POR CALLES Y CAMINOS.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 09-10-2020

Página 7 de 8

Versión:00

	<p>DECRETO SUPREMO Nº 594 (1999): REGLAMENTO SOBRE CONDICIONES SANITARIAS Y AMBIENTALES BÁSICAS EN LOS LUGARES DE TRABAJO.</p> <p>DECRETO SUPREMO Nº 609 (1998): NORMA DE EMISIÓN PARA LA REGULACIÓN DE CONTAMINANTES ASOCIADOS A LAS DESCARGAS DE RESIDUOS INDUSTRIALES LÍQUIDOS A SISTEMAS DE ALCANTARILLADO.</p> <p>NORMA CHILENA 382:2013 SUSTANCIAS PELIGROSAS – CLASIFICACIÓN GENERAL.</p> <p>NORMA CHILENA 2245: 2015 HOJA DE DATOS PARA PRODUCTOS QUÍMICOS- CONTENIDO Y ORDEN DE LAS SECCIONES.</p> <p>DECRETO SUPREMO Nº157(2005) REGLAMENTO DE PESTICIDAS DE USO SANITARIO Y DOMÉSTICO.</p> <p>DECRETO SUPREMO Nº 43 (2015): ALMACENAMIENTO DE SUSTANCIAS PELIGROSAS.</p> <p>RESOLUCION EXENTA Nº 408 (2016): APRUEBA LISTADO DE SUSTANCIAS PELIGROSAS PARA LA SALUD.</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>NORMA CHILENA 2120/6 OF.2004: SUSTANCIAS PELIGROSAS - PARTE 6: CLASE 6: SUSTANCIAS VENENOSAS (TÓXICAS) Y SUSTANCIAS INFECCIOSAS.</p> <p>NORMA CHILENA 2190 OF.2003: TRANSPORTE DE SUSTANCIAS PELIGROSAS – DISTINTIVOS PARA IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS.</p> <p>RESOLUCION EXENTA Nº 714 (2002): DISPONE PUBLICACIÓN DE LISTA DE SUSTANCIAS PELIGROSAS PARA LA SALUD.</p>
Regulaciones internacionales	<p>NORMA ISO 11014:2009 “SAFETY DATA SHEET FOR CHEMICAL PRODUCTS – CONTENT AND ORDER OF SECTIONS”.</p> <p>ACGIH (USA): CONFERENCIA AMERICANA DE HIGIENISTAS INDUSTRIALES GUBERNAMENTALES</p> <ul style="list-style-type: none"> • ESTABLECE LÍMITES DE EXPOSICIÓN OCUPACIONAL PARA LOS INGREDIENTES. CEE: COMUNIDAD ECONÓMICA EUROPEA • DIRECTIVAS 67/548/CEE Y 1999/45/CEE (INCLUIDAS LAS ENMIENDAS): EL PRODUCTO SE CLASIFICA COMO IRRITANTE Y TOXICO Y CORRESPONDE QUE SEA ETIQUETADO CON EL RÓTULO RESPECTIVO. ADEMÁS SE REQUIERE QUE LLEVE LAS FRASES R Y S QUE CORRESPONDEN. <p>TSCA (USA): LEY DE CONTROL DE SUSTANCIAS PELIGROSAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • LOS INGREDIENTES DE ESTE PRODUCTO ESTÁN EN ESTE REGISTRO DE SUSTANCIAS PELIGROSAS O ESTÁN EXENTOS DE ELLO.
El receptor debería verificar la posible existencia de regulaciones locales aplicables al producto químico	

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 09-10-2020
Versión:00

Página 8 de 8

SECCION 16: Otras informaciones	
Control de cambios	00
Abreviaturas y acrónimos	NO APLICA.
Referencias	NORMA CHILENA 2245: 2015 HOJA DE DATOS PARA PRODUCTOS QUÍMICOS - CONTENIDO Y ORDEN DE LAS SECCIONES.