

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 24/10/2023

Página 1 de 6

Versión:03

SECCION 1: Identificación del producto químico y de la empresa	
Identificación del producto químico	LAVALOZAS ULTRA CONCENTRADO VIRGINIA
Usos recomendados	LIMPIEZA Y DESENGRASE DE VAJILLAS.
Restricciones de uso	NO APLICA.
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	PRODUCTO NO PELIGROSO SEGÚN NCh 382
Distintivo según NCh382	NO APLICA
Clasificación según SGA	PRODUCTO NO PELIGROSO SEGÚN SGA
Etiqueta SGA	NO APLICA
Señal de seguridad según NCh 1411/4	NO APLICA
Clasificación específica	MEZCLA DE TENSOACTIVOS NEUTRALIZADOS EN SOLUCION ACUOSA.
Distintivo específico	NO APLICA
Descripción de los peligros	PUEDE CAUSAR IRRITACION DERMICA EN PERSONAS SENSIBLES. PUEDE CAUSAR IRRITACION OCULAR.
Descripción de los peligros específicos	EN CONTACTO CON LA PIEL PUEDE CAUSAR IRRITACION EN PERSONAS SENSIBLES. EN CONTACTO CON LOS OJOS PUEDE CAUSAR IRRITACION, ENROJECIMIENTO Y DOLOR. SU INGESTA NO REPRESENTA PELIGRO. PRODUCTO NO TOXICO. SI SE INGIERE EN GRANDES CANTIDADES, PUEDE CAUSAR MALESTARES GASTROINTESTINALES.
Otros peligros	NO APLICA

SECCION 3: Composición / información de los componentes			
En el caso de una mezcla			
	Componente 1	Componente 2	Componente 3
Denominación química sistemática	OXIDO DE DIMETIL COCO AMINA	FORMALDEHIDO	ALCOHOL ETÍLICO
Nombre común o genérico	OXIDO DE COCAMINA	FORMALINA	ETANOL
Rango de concentración	19 – 21 %	0,15 – 0,25%	3,0 – 3,2%
Número CAS	61788 – 90 – 7	50 – 00 – 0	64 -17-5

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 24/10/2023

Página 2 de 6

Versión:03

SECCION 4: Primeros auxilios	
Inhalación	NO APLICA.
Contacto con la piel	LAVAR CON AGUA ABUNDANTE. SI SE PRODUCEN MOLESTIAS, CONSEGUIR ATENCIÓN MÉDICA.
Contacto con los ojos	LAVAR CON AGUA ABUNDANTE. SI LA IRRITACION PERSISTE, CONSEGUIR ATENCION MEDICA.
Ingestión	DAR A BEBER AGUA. SI SE PRODUCEN MOLESTIAS, CONSEGUIR ATENCIÓN MÉDICA.
Efectos agudos previstos	IRRITACIÓN Y ENROJECIMIENTO OCULAR, REACCIONES EN PERSONAS SENSIBLES.
Efectos retardados previstos	REACCIONES ALERGICAS A LA PIEL
Síntomas / efectos más importantes	IRRITACION Y ENROJECIMIENTO OCULAR.
Protección de quienes brindan los primeros auxilios	NO REQUIERE.
Notas especiales para un médico tratante	TRATAR DE ACUERDO A LOS SINTOMAS.

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.
Métodos específicos de extinción	NO REQUIERE.
Precauciones para el personal de emergencia y/o los bomberos	NO REQUIERE.

SECCION 6: Medidas que se deben tomar en caso de derrame accidental	
Precauciones personales	NO SE REQUIEREN.
Equipo de protección	ROPA DE TRABAJO NORMAL.
Procedimientos de emergencia	ABSORBER CON MATERIAL INERTE, RECOGER CON PALAS Y DEPOSITAR EN RECIPIENTES PLASTICOS, PARA SU POSTERIOR DISPOSICION. EN CASO DE DERRAMES PEQUEÑOS, DILUIR CON AGUA ABUNDANTE.
Precauciones medioambientales	NO APLICA.
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.
Recuperación	NO APLICA.
Neutralización	NO APLICA.
Disposición final	VER SECCION 13.
Medidas adicionales de prevención de desastres	NO REQUIERE.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 24/10/2023

Página 3 de 6

Versión:03

SECCION 7: Manipulación y almacenamiento	
Manipulación	
Precauciones para la manipulación segura	NO MEZCLAR CON BLANQUEADORES O SUSTANCIAS ACIDAS.
Equipo de protección	NO REQUIERE.
Otras precauciones	EVITE EL CONTACTO CON LOS OJOS
Prevención del contacto	EVITE EL CONTACTO CON OJOS, Y EL CONTACTO PROLONGADO CON LA PIEL.
Almacenamiento	
Condiciones para el almacenamiento seguro	AREA FRESCA Y SECA, BAJO TECHO. NO EXPONER A TEMPERATURAS INFERIORES A 4º C.
Medidas técnicas	PROTEGER LOS ENVASES DEL DAÑO FISICO.
Sustancias y mezclas incompatibles	ACIDO SULFURICO Y CLORHIDRICO.
Material de envase y/o embalaje	MANTENER EN SU ENVASE ORIGINAL, BIEN CERRADO.

SECCION 8: Controles de exposición / protección personal	
Concentración máxima permisible	NO APLICA.
Elementos de protección personal	
Protección respiratoria	NO REQUIERE.
Protección de manos	NO REQUIERE.
Protección de ojos	NO 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	LIQUIDO.
Forma en que se presenta	FLUIDO CLARO Y VISCOSO.
Color	AMARILLO
Olor	CITRICO
pH	7,8 – 8,2
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 APLICA.
Densidad relativa del vapor (aire=1)	NO APLICA.
Densidad	1,01 g/cc
Solubilidad(es)	TOTALMENTE SOLUBLE EN AGUA.
Coeficiente de partición n-octanol/agua	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Temperatura de autoignición	NO APLICA.
Temperatura de descomposición	NO APLICA.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 24/10/2023

Página 4 de 6

Versión:03

Umbral del olor	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.
Tasa de evaporación	NO APLICA.
Inflamabilidad	NO APLICA.
Viscosidad	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE.

SECCION 10: Estabilidad y reactividad	
Estabilidad química	ESTABLE BAJO CONDICIONES NORMALES DE USO Y ALMACENAMIENTO.
Reacciones peligrosas	NO APLICA.
Condiciones que se deben evitar	NO MEZCLAR CON BLANQUEADORES O SUSTANCIAS ÁCIDAS.
Materiales incompatibles	ACIDO SULFÚRICO Y CLORHIDRICO.
Productos de descomposición peligrosos	NO SE DESCOMPONE A TEMPERATURA AMBIENTE. PUEDE GENERAR VAPORES NOCIVOS E IRRITANTES AL SER CALENTADO HASTA DESCOMPOSICION.

SECCION 11: Información toxicológica	
Toxicidad aguda (LD50 y LC50)	EL PRODUCTO NO ES CONSIDERADO DE RIESGO.
Irritación / corrosión cutánea	NO
Lesiones oculares graves / irritación ocular	SI
Sensibilización respiratoria o cutánea	NO
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	NO
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 Y ENROJECIMIENTO OCULAR.

SECCION 12: Información Ecológica	
Ecotoxicidad (EC, IC y LC)	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 24/10/2023

Página 5 de 6

Versión:03

Persistencia y degradabilidad	ES BIODEGRADABLE.
Potencial bioacumulativo	NO SE BIOACUMULA.
Movilidad en el suelo	NO HAY INFORMACION DISPONIBLE

SECCION 13: Información sobre la disposición final

Residuos	ELIMINAR EN VERTEDEROS AUTORIZADOS.
Envase y embalaje contaminados	ELIMINAR EN VERTEDEROS AUTORIZADOS.
Material contaminado	ELIMINAR EN VERTEDEROS AUTORIZADOS.

SECCION 14: Información sobre el transporte

	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.		

SECCION 15: Información reglamentaria

Regulaciones nacionales	DECRETO SUPREMO Nº 594 (2001): REGLAMENTO SOBRE
-------------------------	---

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de versión: 24/10/2023

Página 6 de 6

Versión:03

	<p>CONDICIONES SANITARIAS Y AMBIENTALES BÁSICAS EN LOS 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>NORMA CHILENA 2245 OF.2015: SUSTANCIAS QUÍMICAS – HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD – REQUISITOS.</p> <p>NORMA CHILENA 382:2013 SUSTANCIAS PELIGROSAS – CLASIFICACIÓN GENERAL.</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	

SECCION 16: Otras informaciones	
Control de cambios	03- Actualización de formato
Abreviaturas y acrónimos	NO APLICA
Referencias	NORMA CHILENA 2245: 2015 HOJA DE DATOS PARA PRODUCTOS QUÍMICOS - CONTENIDO Y ORDEN DE LAS SECCIONES.