

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD NCh 2245 Of. 2015	
Nombre del producto: Silicona Humectante Fecha: 01 abril de 2022 Versión: 02		

SECCION 1: Identificación del producto químico y de la empresa	
Identificación del producto químico	Silicona Emulsionada
Usos recomendados	Embellecimiento para tableros neumáticos y plásticos exteriores.
Restricciones de uso	No Aplica
Nombre del proveedor	Comercializadora MagicShine Ltda.
Dirección del proveedor	Parcela 60, Parcelación Sta. Rosa, Batuco, Lampa
Número de teléfono del proveedor	+56 9 7432 5860 (lun. a vie. 8:30 a 18:30 hrs)
Número de teléfono de emergencia en Chile	(56-2) 26 353 800 (CITUC, 24 horas)
Número de teléfono de información toxicológica en Chile	(56-2) 26 353 800 (CITUC, 24 horas)
Información del fabricante	COMERCIALIZADORA MAGICSHINE LTDA.
Dirección electrónica del proveedor	www.magicshine.cl

SECCION 2: Identificación de los peligros	
Clasificación según NCh382	Producto no peligroso según NCh 382
Distintivo según NCh2190	No aplica
Clasificación según SGA	Producto no peligroso según SAG
Etiqueta SGA	No aplica
Señal de seguridad según NCh1411/4	No aplica
Clasificación específica	Mezcla de tensoactivos neutralizados en solución acuosa
Distintivo específico	No aplica
Descripción de peligros	Puede causar irritación dérmica en personas sensibles. Puede causar irritación ocular
Descripción de peligros específicos	<u>Inhalación:</u> no representa riesgo. <u>Contacto con la piel:</u> puede causar irritación

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD NCh 2245 Of. 2015	
Nombre del producto: Silicona Humectante Fecha: 01 abril de 2022 Versión: 02		

	<p>en personas sensibles. <u>Contacto con los ojos:</u> puede causar irritación, enrojecimiento y dolor. <u>Ingestión:</u> no representa peligro. Producto no tóxico. Si se ingiere en grandes cantidades, puede causar malestares gastrointestinales.</p>
Otros peligros	No aplica

SECCION 3: Composición / información de los componentes				
Componentes peligrosos de la mezcla:				
N°	Denominación química	Nombre común	Rango concentración	Número CAS
1	Emulsión de silicona	-	10 – 20 %	69011-36-5 52-51-7 26530-20-1
2	Emulsificante, tensoactivos libres de apeo.	-	3 – 8 %	2340-701-0
3	Formaldehído	Formol	< 0,5%	50-00-0
4	Excipientes		<0,5%	
5	Aroma		< 0,5%	
6				

SECCION 4: Primeros auxilios	
Inhalación	No aplica
Contacto con la piel	Lavar con agua abundante, si las molestias persisten se debe acudir a un centro médico
Contacto con los ojos	Lavar con agua abundante, si las molestias persisten se debe acudir a un centro médico
Ingestión	Enjuagar con abundante agua, NO inducir el vómito, de presentar molestias se debe acudir a un centro médico.
Efectos agudos previstos	Irritación y enrojecimiento ocular, reacciones en personas alérgicas
Efectos retardados previstos	Reacciones alérgicas a la piel

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD NCh 2245 Of. 2015	
Nombre del producto: Silicona Humectante Fecha: 01 abril de 2022 Versión: 02		

Síntomas/efectos más importantes	Irritación y enrojecimiento ocular
Protección de quienes brindan los primeros auxilios	No requiere
Notas especiales para un médico tratante	Tratar de acuerdo con los síntomas

SECCION 5: Medidas para lucha contra incendios

Agentes de extinción	Utilizar agentes adecuados 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 requiere
Equipo de protección	Ropa de trabajo normal
Procedimientos de emergencia	Absorber con material inerte y depositar en recipientes plásticos, para su posterior disposición. En caso de derrames pequeños, lavar con abundante agua.
Precauciones medioambientales	No aplica
Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento	No requiere
Métodos y materiales de limpieza	Lavar el área afectada con abundante agua
Recuperación	No aplica
Neutralización	No aplica
Disposición final	Ver sección 13
Medidas adicionales de prevención de desastres	No requiere

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD NCh 2245 Of. 2015	
Nombre del producto: Silicona Humectante Fecha: 01 abril de 2022 Versión: 02		

SECCION 7: Manipulación y almacenamiento

Manipulación	
Precauciones para la manipulación segura	No mezclar con productos clorados
Medidas operacionales y técnicas	No requiere
Otras precauciones	No requiere
Prevención del contacto	Evitar contacto con ojos y el contacto prolongado con la piel
Almacenamiento	
Condiciones para el almacenamiento seguro	Área fresca y seca, bajo techo. No exponer a temperaturas inferiores a los 4°C
Medidas técnicas	Proteger envases de daño físico
Sustancias y mezclas incompatibles	Ácido sulfúrico y clorhídrico
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	Cremoso
----------------------	---------

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD NCh 2245 Of. 2015	
Nombre del producto: Silicona Humectante Fecha: 01 abril de 2022 Versión: 02		

Forma en que se presenta	Fluido claro y viscoso
Color	Blanco
Olor	Neutro
pH	6,5 – 7,5
Punto de fusión/punto de congelamiento	No hay información disponible
Punto de ebullición, punto inicial de ebullición y rango de ebullición	No hay información 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	No aplica
Solubilidad(es)	Totalmente soluble en agua
Coeficiente de partición n-octanol/agua	No hay información disponible
Temperatura de autoignición	No aplica
Temperatura de descomposición	No aplica
Umbral de olor	No hay información disponible
Tasa de evaporación	No aplica
Inflamabilidad	No aplica
Viscosidad	No aplica

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

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD NCh 2245 Of. 2015	
Nombre del producto: Silicona Humectante Fecha: 01 abril de 2022 Versión: 02		

Materiales incompatibles	Ácido sulfúrico y clorhídrico
Productos de descomposición peligrosos	No se descompone a temperatura ambiente, puede generar vapores nocivos e irritantes al ser calentado hasta su descomposición

SECCION 11: Información toxicológica	
Toxicidad aguda (LD50 y LC50)	Puede producir irritación ocular
Irritación/corrosión cutánea	No
Lesiones oculares graves/irritación ocular	SI
Sensibilización respiratoria o cutánea	No
Mutagenicidad de células reproductoras/<i>in vitro</i>	No hay información disponible
Carcinogenicidad	No hay información disponible
Toxicidad reproductiva	No hay información disponible
Toxicidad específica en órganos particulares - exposición única	No hay información disponible
Toxicidad específica en órganos particulares - exposición repetida	No hay información disponible
Peligro de inhalación	No
Toxicocinética	No hay información disponible
Metabolismo	No hay información disponible
Distribución	No hay información disponible
Patogenicidad e infecciosidad aguda (oral, dérmica e inhalatoria)	No hay información disponible
Disrupción endocrina	No hay información disponible
Neurotoxicidad	No hay información disponible
Inmunotoxicidad	No hay información disponible
“síntomas relacionados”	Irritación y enrojecimiento ocular

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD NCh 2245 Of. 2015	
Nombre del producto: Silicona Humectante Fecha: 01 abril de 2022 Versión: 02		

SECCION 12: Información ecológica

Ecotoxicidad (EC, IC y LC)	No hay información disponible
Persistencia y degradabilidad	Degradable
Potencial Bioacumulativo	No se bioacumula
Movilidad en suelo	No hay información disponible

SECCION 13: Información sobre 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 N° 298 / 1994).	Producto no regulado por la organización marítima internacional (IMO).	Producto no regulado por asociación de transporte aéreo 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

	HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD NCh 2245 Of. 2015		   
	Nombre del producto: Silicona Humectante Fecha: 01 abril de 2022 Versión: 02		

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 N° 594:1999: Reglamento sobre condiciones sanitarias y ambientales básicas en los lugares de trabajo. Decreto Supremo N° 609: 1998: Norma de emisión para la regulación de emisión de contaminantes asociados a las descargas de residuos industriales líquidos a sistemas de alcantarillado. Norma Chilena 382:2013 Sustancias peligrosas – Clasificación general. Norma Chilena 2245: 2015 Hoja de datos para productos químicos- Contenido y orden de las secciones.
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	
Abreviaturas y acrónimos	No aplica
Referencias	Norma Chilena 2245: 2015 Hoja de datos para productos químicos - contenido y orden de las secciones.