

SECCION I. DATOS GENERALES.											
A) FECHA DE ELABORACION:	12 DE SEPTIEMBRE DE 2020										
B) FECHA DE ACTUALIZACION:	12 DE SEPTIEMBRE DE 2020										
C) DOCUMENTO ELABORADO POR:	ING. MIGUEL ANGEL RICO										
D) FABRICANTE: LIMPIEZA Y SANITIZACION INTEGRAL LISALIM S.A. DE C.V. AVENIDA RIO CHURUBUSCO NO 333 COL UNIDAD MODELO C.P. 09089 ALCALDIA IZTAPALAPA DISTRITO FEDERAL MEXICO TEL/FAX. 55 74 71 52 00	IMPORTADOR: NA										
E) EN CASO DE EMERGENCIA MEDICA, COMUNIQUESE LAS 24 HORAS AL TELEFONO 55 74 71 52 00											



SANITIZANTE CONCENTRADO

SECCION II. DATOS DE LA SUSTANCIA QUIMICA.											
A) NOMBRE QUIMICO O CODIGO IUPAC:	NA.			D) SINONIMOS:			NA.				
B) NOMBRE COMERCIAL:	DAMPEN SANITIZANTE CONCENTRADO			E) TIPO DE PRODUCTO:			DESINFECTANTE DE USO DIRECTO PARA ACCESORIO Y MUEBLES DE BAÑOS Y TODO TIPO DE SUPERFICIES				
C) FAMILIA QUIMICA:	NA.										

SECCION III. IDENTIFICACION DE LAS SUSTANCIAS QUIMICAS PELIGROSAS.																
III.1 IDENTIFICACION.	%	C	R	E	T	I	B	A) No. CAS.	B) No. ONU.	C) LMPE-PPT.	LMPE-CT.	LMPE-P.	D) IPVS.			
CLORURO DE ALQUIL DIMETIL BENCIL AMONIO	5	X		X				68424-85-1	NA.	ND.	mg/m ³	ND.	mg/m ³	ND.	mg/m ³	NA.
E) ESTE PRODUCTO NO CONTIENE OTROS COMPONENTES CONSIDERADOS COMO PELIGROSOS, DE ACUERDO CON LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS EN 29 CFR 1910.1200.																

III.2 CLASIFICACION DE LOS GRADOS DE RIESGO.											
A) RIESGO A LA SALUD:	2			0 MINIMO							
B) RIESGO DE INFAMABILIDAD:	0			1 LIGERO							
C) RIESGO DE REACTIVIDAD:	0			2 MODERADO							
D) RIESGO ESPECIAL:	--			3 ALTO							
				4 SEVERO							
III.3 COMPONENTES PELIGROSOS: VEASE EL APARTADO III.1.											

SECCION IV. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS.											
A) TEMPERATURA DE EBULLICION:	> 100°C			J) OLOR:			DULCE				
B) TEMPERATURA DE FUSION:	NA.			K) VELOCIDAD DE EVAPORACION:			NA.				
C) TEMPERATURA DE INFAMACION:	ND			L) SOLUBILIDAD EN AGUA:			COMPLETA.				
D) TEMPERATURA DE AUTOIGNICION:	NA.			M) PRESION DE VAPOR:			NA.				
E) GRAVEDAD ESPECIFICA:	0.99 - 1.00			N) PORCENTAJE DE VOLATILIDAD:			NA.				
F) pH AL 100%:	7.0 - 8.0			O) LIMITES DE INFAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD:			NA.				
G) PESO MOLECULAR:	NA.			1) LIMITE SUPERIOR:			NA.				
H) ESTADO FISICO:	LIQUIDO CLARO			2) LIMITE INFERIOR:			NA.				
I) COLOR:	NA.			P) OTROS DATOS RELEVANTES:			NA.				

SECCION V. RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSION.											
V.1. MEDIO DE EXTINCIÓN:	EL PRODUCTO NO ES INFAMABLE.										
V.2. EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL ESPECIFICO A UTILIZAR EN LABORES DE COMBATE DE INCENDIOS:	NA.										
V.3. PROCEDIMIENTO Y PRECAUCIONES ESPECIALES DURANTE EL COMBATE DE INCENDIOS:	EMPLEE EL METODO APROPIADO PARA APAGAR EL FUEGO DE LOS ALREDEDORES, UTILICE EQUIPO DE PROTECCION ADECUADO.										
V.4. CONDICIONES QUE CONDUCE A OTRO RIESGO ESPECIAL:	EN UN INCENDIO Y DEBIDO AL CONTENIDO DE ETANOL PUEDE LLEGAR A DESPEDIR LLAMAS, PERO COMO TAL EL PRODUCTO NO ES INFAMABLE.										
V.5. PRODUCTOS DE LA COMBUSTION QUE SEAN NOCIVOS PARA LA SALUD:	NA.										

SECCION VI. DATOS DE REACTIVIDAD.											
VI.1 CONDICIONES DE:											
A) ESTABILIDAD:	ES CONSIDERADO ESTABLE BAJO CONDICIONES NORMALES DE USO Y MANEJO.										
B) INESTABILIDAD:	NA.										
VI.2 INCOMPATIBILIDAD:											
VI.3 PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICION:	NA.										
VI.4 POLIMERIZACION ESPONTANEA:	NA.										
VI.5 OTRAS CONDICIONES QUE SE DEBEN PROCURAR DURANTE EL USO DE LA SUSTANCIA QUIMICA PELIGROSA, A FIN DE EVITAR QUE REACCIONE:	SOLO DEBE SER MEZCLADO CON AGUA										

SECCION VII. RIESGOS A LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS.											
PRECAUCION.											
VII.1 SEGUN LA VIA DE INGRESO AL ORGANISMO:											
A) INGESTION:	DANINO PUEDE CAUSAR QUEMADURAS QUIMICAS DE BOCA, GARGANTA Y ESTOMAGO.										
B) INHALACION:	PUEDE CAUSAR IRRITACION DE BOCA, GARGANTA Y VIAS RESPIATORIAS, ESPECIALMENTE A PERSONAS SENSIBLES.										
C) CONTACTO CON LOS OJOS:	CORROSIVO, CAUSA DAÑO SEVERO A LOS OJOS.										
D) CONTACTO CON LA PIEL:	CAUSA QUEMADURAS QUIMICAS										
VII.2 SUSTANCIA QUIMICA CONSIDERADA COMO:											
A) CARCINOGENICA:	NA. NO APARECE LISTADO COMO CANCERIGENO POR LAS SIGUIENTES INSTITUCIONES OSHA, IARC, O NTP.										
B) MUTAGENICA:	NA.										
C) TERATOGENICA:	NA.										
VII.3 INFORMACION COMPLEMENTARIA:											
A) CL ₅₀ :	ND.										
B) DL ₅₀ :	ND.										
VII.4 EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS.											
MEDIDAS PRECAUTORIAS EN CASO DE:											
A) INGESTION:	ENJUAGUESE LA BOCA CON AGUA; BEBA 1 O 2 VASOS GRANDES DE AGUA O LECHE. NO INDUZCA EL VOMITO. NUNCA DE NADA A BEBER A UNA PERSONA DESMAYADA O INCONSCIENTE.										
B) INHALACION:	ACUDA AL LUGAR MAS CERCANO CON AIRE FRESCO										
C) CONTACTO CON LOS OJOS:	ENJUAGUESE LOS OJOS CON ABUNDANTE AGUA FRIA CORRIENTE. QUITESE LOS LENTES DE CONTACTO SI LOS TRAE PUESTOS. MANTENIENDO LOS PARPADOS BIEN SEPARADOS, LO SUFFICIENTE PARA ENJUAGAR EL OJO ENTERO, CONTINUE ENJUAGANDOSE LOS OJOS POR ESPACIO DE 15 MINUTOS POR LO MENOS.										
D) CONTACTO CON LA PIEL:	ENJUAGUESE LA ZONA AFECTADA DE LA PIEL CON ABUNDANTE AGUA FRIA CORRIENTE. DURANTE 15 MINUTOS COMO MINIMO QUITESE Y LAVE BIEN LA ROPA Y ZAPATOS CONTAMINADOS ANTES DE VOLVERLA A USAR. SI ES POSIBLE DESECHELOS.										
SUPERSTI LA IRRITACION O MALESTAR, ACONSEJAMOS LLAMAR AL MEDICO.											
VII.4.2 OTROS RIESGOS O EFECTOS A LA SALUD:											
NA. VEASE EL APARTADO VII.4.1 INCISO A).											
VII.4.3 ANTIDOTOS:											
NA.											
VII.4.4 OTRA INFORMACION IMPORTANTE PARA LA ATENCION MEDICA PRIMARIA:											
NA.											

SECCION VIII. INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME.	
USE EL EQUIPO DE PROTECCION APROPIADO.	
VIII.1 PROCEDIMIENTO Y PRECAUCIONES INMEDIATAS:	CONTENGA EN UN DIQUE O EMBALSE LOS DERRAMES GRANDES. BOMBEEL PRODUCTO QUE SE HAYA DERRAMADO A UN RECIPIENTE ADECUADO O LIMPIE MEDIANTE EL REMOJO DE UN ABSORBENTE INERTE. ENJUAGUE CON AGUA ABUNDANTE EL RESIDUO Y VIERTA A UN DRENAGE DE TIPO SANITARIO.
VIII.2 METODO DE MITIGACION:	NA.
VIII.3 DISPOSICION DE RESIDUOS:	CONSULTE A LAS AUTORIDADES FEDERALES Y ESTATALES PARA LA CORRECTA DISPOSICION DEL RESIDUO QUIMICO.

SECCION IX. PROTECCION ESPECIAL ESPECIFICA PARA SITUACIONES DE EMERGENCIA.	
IX.1 EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL ESPECIFICO.	
A) INHALACION:	EVITE INHALAR VAPORES O NEBLINAS DE ESTE PRODUCTO.
B) CONTACTO CON LOS OJOS:	UTILICE LENTES DE SEGURIDAD, CONTRA SALPICADIRAS DE PRODUCTOS QUIMICOS, SI EL TIEMPO DE EXPOSICION ES PROLONGADO UTILICE CARETA DE SEGURIDAD SOBRE LOS LENTES DE SEGURIDAD.
C) CONTACTO CON LA PIEL:	USE CUALQUIER TIPO DE GUANTES DE HULE DE USO INDUSTRIAL., MANDILES SINTETICOS, EVITE EL CONTACTO DIRECTO CON LA PIEL.
D) NOTA:	NA.

SECCION X. INFORMACION SOBRE TRANSPORTACION.	
X.1 DE ACUERDO CON EL REGLAMENTO PARA EL TRANSPORTE TERRESTRE DE MATERIALES Y RESIDUOS PELIGROSOS DE LA SCT:	NA.
X.2 CLASE DE RIESGO DE TRANSPORTE DE LA SUSTANCIA QUIMICA PELIGROSA DE ACUERDO A LA NOM-004-SCT2-1994:	NA.
X.3 RECOMENDACIONES DE LA ONU, PARA EL TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS:	NA.
X.4 GUIA NORTEAMERICANA DE RESPUESTA EN CASOS DE EMERGENCIA:	NA.

SECCION XI. INFORMACION SOBRE ECOLOGIA.	
XI.1 DE ACUERDO CON LAS DISPOSICIONES DE LA SEMARNAP, EN MATERIA DE AGUA, AIRE, SUELO Y RESIDUOS PELIGROSOS:	NA.

SECCION XII. PRECAUCIONES ESPECIALES.	
XII.1 PARA SU MANEJO, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO:	NO EXISTEN REQUERIMIENTOS ADICIONALES A LAS BUENAS PRACTICAS INDUSTRIALES ESTANDAR.
XII.2 OTRAS PRECAUCIONES:	MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

NOTA IMPORTANTE: SE CREE QUE LA INFORMACION PRESENTADA EN ESTE DOCUMENTO ES CORRECTA CON RESPECTO A LA FORMULA EMPLEADA EN LA FABRICACION DEL PRODUCTO. DEBIDO A QUE LOS DATOS, ESTANDARES Y REGLAMENTOS CAMBIAN CONTINUAMENTE, Y COMO LAS CONDICIONES DE USO Y MANEJO DEL PRODUCTO ESTAN FUERA DEL CONTROL DE LIMPIEZA Y SANITIZACION INTEGRAL LISALIM S.A. DE C.V. NO EXISTE NINGUNA GARANTIA, EXPLICITA O IMPLICITA, EN CUANTO A LA VERACIDAD O CONTINUIDAD EN LA EXACTITUD DE ESTA INFORMACION.

SIMBOLOGIA:

: INDICA SI LA SUSTANCIA TOXICA SE ENCUENTRA SUJETA A SARA 313.

C (CEILING) : POSTERIOR AL VALOR DE LMPE-P, INDICA LA CONCENTRACION MAXIMA QUE NO DEBE SOBREPASARSE.

CFR (CHEMICAL FEDERAL REGULATIONS): REGULACIONES FEDERALES SOBRE QUIMICOS.

CL₅₀: CONCENTRACION LETAL MEDIA.DL₅₀: DOSIS LETAL MEDIA.

DOT (DEPARTMENT OF TRANSPORTATION): DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE DE ESTADOS UNIDOS DE AMERICA.

IARC (INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER): AGENCIA INTERNACIONAL PARA LA INVESTIGACION DEL CANCER.

IPVS: INMEDIATAMENTE PELIGROSO PARA LA VIDA Y LA SALUD.

IUPAC: SIGLAS DE LA UNION INTERNACIONAL DE QUIMICA PURA Y APLICADA.

LMPE-CT: LIMITE MAXIMO PERMISIBLE DE EXPOSICION DE CORTO TIEMPO, CALCULADO COMO EL PROMEDIO DURANTE 15 MINUTOS.

LMPE-P: LIMITE MAXIMO PERMISIBLE DE EXPOSICION PICO, CALCULADO COMO EL PROMEDIO DURANTE 8 HORAS.

LMPE-PPT: LIMITE MAXIMO PERMISIBLE DE EXPOSICION PROMEDIO PONDERADO EN EL TIEMPO, CALCULADO COMO EL PROMEDIO DURANTE 8 HORAS.

NA.: NO APLICA.

ND: NO DISPONIBLE.

No. CAS: NUMERO ASIGNADO POR EL "CHEMICAL ABSTRACT SERVICE" DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA.

No. ONU: NUMERO DE IDENTIFICACION PARA EL TRANSPORTE DE LAS SUSTANCIAS QUIMICAS PELIGROSAS ASIGNADO POR LA ONU.

NTP (NATIONAL TOXICOLOGY PROGRAM): PROGRAMA NACIONAL DE TOXICOLOGIA DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA.

ONU: ORGANIZACION DE LAS NACIONES UNIDAS.

OSHA (OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH ADMINISTRATION): ADMINISTRACION DE LA SALUD Y SEGURIDAD OCUPACIONAL.

RCRA (RESOURCE CONSERVATION AND RECOVERY ACT): ACTA DE RECUPERACION Y CONSERVACION DE RECURSOS.

SARA (SUPERFUND AMENDMENTS AND REAUTHORIZATION ACT): ACTA DE REAUTORIZACION Y ENMIENDAS.

SCT: SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES.

SEMARNAP: SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE, RECURSOS NATURALES Y PESCA.

SANITIZANTE CONCENTRADO