

HOJA DE SEGURIDAD

DRP Formula Mantenimiento



SECCIÓN I

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACIÓN DEL FABRICANTE

NOMBRE COMERCIAL DE LA SUSTANCIA		Formula DRP Mantenimiento	
NOMBRE COMÚN O GENÉRICO		Líquido Antiséptico	
NOMBRE DE LA COMPAÑÍA COMERCIALIZADORA		LABORATORIOS QUIMICOS ARVI S.A.,	
DIRECCIÓN DE LA COMPAÑÍA COMERCIALIZADORA		El Alto de Ochoмого, 100 metros al oeste de Reca Química.	
N° DE TELEFONO	506 2279 9555	N° DE FAX :	2279 0009
TELÉFONOS DE EMERGENCIA	911	FECHA DE LA ÚLTIMA MODIFICACIÓN APROBADA:	19-01-2016
FECHA DE ULTIMA REVISION DE LA MSDS	19-01-2016		

SECCIÓN II

CLASIFICACION

Clase:6

SECCIÓN III

COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS

NOMBRE COMÚN O GENÉRICO DEL COMPONENTE PELIGROSO	% <i>(m/m)</i>	N° DE CAS
Cetrimide	5-18% m/v	N/A
Gluconato clorhexidina	22-27% m/v	18472-51-0

SECCIÓN IV

IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN

EFECTO POR:	DETALLE
INHALACIÓN	Puede causar irritación de las membranas mucosas y del tracto respiratorio.
INGESTIÓN	Peligroso si es ingerido. Puede causar irritación e intoxicación-
CONTACTO CON LOS OJOS	Peligroso en el caso del contacto con los ojos (irritante).
CONTACTO CON LA PIEL	Puede provocar irritación
CARCINOGENICIDAD	No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o igual a 0,1% como agente carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la (IARC) Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos.
MUTAGENICIDAD	Sin información disponible
TERATOGENICIDAD	Sin información disponible
NEUROTOXICIDAD	Sin información disponible
SISTEMA REPRODUCTOR	Sin información disponible
OTROS	Sin información disponible

ÓRGANOS BLANCO	Ojos, piel, aparato respiratorio, aparato digestivo.
SECCIÓN V	
PRIMEROS AUXILIOS	
CONTACTO OCULAR	Quitar lentes de contacto. Enjuagar los ojos con abundante agua por al menos 15 minutos. Solicite atención médica de ser necesario.
CONTACTO DÉRMICO	Lave la zona afectada con abundante agua por al menos 15 minutos mientras remueve la ropa contaminada, solicite atención médica de ser necesario.
INHALACIÓN	Trasladar a la víctima al aire fresco, solicitar atención médica inmediatamente.
INGESTIÓN	No suministre nada por la boca o induzca el vómito a una persona inconsciente. Solicite atención médica.
ANTÍDOTO RECOMENDADO	Sin información disponible. Se recomienda abordar sintomatológicamente.
INFORMACIÓN PARA EL MÉDICO	No disponible.
SECCIÓN VI	
MEDIDAS CONTRA EL FUEGO	
PUNTO DE INFLAMABILIDAD	No disponibles
LÍMITES DE INFLAMABILIDAD (SI EXISTEN)	No disponibles
AGENTES EXTINTORES	Polvo químico seco, dióxido de carbono y rocío de agua.
EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA COMBATIR FUEGO	El personal debe utilizar aparato de respiración autónomo contra humos y equipo de protección completo.
PRODUCTOS PELIGROSOS POR COMBUSTIÓN	Monóxido de carbono, dióxido de carbono, compuestos halogenados como cloruro de hidrógeno
SECCIÓN VII	
MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA	
ATENCIÓN DE DERRAMES	ATENCIÓN DE FUGAS
Este producto es irritante, verifique que la atención del derrame no representa un riesgo para su integridad física; de lo contrario llame al departamento de emergencias local. Si no hay riesgo absorba el producto derramado con un material inerte absorbente, como arena o tierra, coloque el residuo en un recipiente adecuado y trátelo según la legislación local.	Utilice equipo protector. Detener la fuga si es posible hacerlo sin peligro. Tratar el material derramado como se indica en "Atención de derrames"
SECCIÓN VIII	
MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO	
TEMPERATURA ALMACENAMIENTO	15 a 35 °C
CONDICIONES ALMACENAMIENTO	Mantener el producto en un lugar fresco, evite dejarlo en exposición a la luz y fuentes de calor. Mantenga el producto bien tapado.
MANIPULACIÓN RECIPIENTES	Debe evitarse exponer el recipiente a fuentes de calor o de ignición.
EFFECTOS DE LA EXPOSICIÓN A LA LUZ DEL SOL, CALOR, ATMÓSFERAS HÚMEDAS, ETC.	Evite la exposición al calor, al aire o luz.
SECCIÓN IX	
CONTROLES A LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	
CONDICIONES DE VENTILACIÓN	Proveer suficiente ventilación.
EQUIPO DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA	Respirador aprobado por NIOSH adecuado para los componentes del producto.
EQUIPO DE PROTECCIÓN OCULAR	Se recomienda utilizar anteojos de seguridad. Debe haber lavajos cerca.

EQUIPO DE PROTECCIÓN DÉRMICA	Si existe contacto con la piel deben utilizarse guantes y traje de seguridad completo. Debe haber ducha de seguridad cerca.
DATOS DE CONTROL A LA EXPOSICIÓN (TLV, PEL, STEL)	No disponible.

SECCIÓN X

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

APARIENCIA	Líquido incoloro a 20 °C y 1 atm
GRAVEDAD ESPECÍFICA	0,89 – 1,16 g/mL a 20 °C
SOLUBILIDAD EN AGUA Y OTROS DISOLVENTES	Soluble en agua fría.
PUNTO DE FUSIÓN	No disponible
PUNTO DE EBULLICIÓN	No disponible
pH	5-7
VISCOSIDAD	No disponible
ESTADO DE AGREGACIÓN A 25°C Y 1 ATM.	Líquido
FÓRMULA	No aplicable
MASA MOLAR	No aplicable

SECCIÓN XI

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD	Estable bajo condiciones ordinarias de uso y almacenamiento.
INCOMPATIBILIDAD	No conocidas hasta el momento
RIESGO DE POLIMERIZACIÓN	No se ha observado hasta el momento
PRODUCTOS DE LA DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS	No conocidas hasta el momento

SECCIÓN XII

INFORMACIÓN SOBRE TOXICOLOGÍA

DOSIS LETAL MEDIA ORAL o DÉRMICA (DL₅₀)	No disponibles
DOSIS LETAL MEDIA POR INHALACIÓN (CL₅₀)	No disponibles

SECCIÓN XIII

INFORMACIÓN DE LOS EFECTOS SOBRE LA ECOLOGÍA

Evite la contaminación de alcantarillas y cursos de agua.

SECCIÓN XIV

CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL DEL PRODUCTO

El material debe disponerse de acuerdo las regulaciones existentes.

SECCIÓN XV

INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

No disponibles

SECCIÓN XVI

INFORMACIÓN REGULATORIA

No disponible.

SECCIÓN XVII

OTRA INFORMACIÓN

Como parte de las buenas prácticas industriales, de higiene personal y de seguridad, debe evitarse cualquier exposición innecesaria a la sustancia y asegurarse de su eliminación rápida de la piel, ojos y la ropa.

Fecha última modificación: 25-09-2017; Hora:7:40 am; Por Michael Carrillo Castro Químico Industrial N.I.2804