



SECTION 1 - IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACIÓN DEL FABRICANTE					
<b>NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO:</b> <b>OSIRIS</b>  <b>TIPO DE PRODUCTO:</b> Ambientador líquido, desodorizante de áreas de uso común <input type="checkbox"/> Lavanda <input type="checkbox"/> Floral <input type="checkbox"/> Limón	<b>FABRICANTE/TITULAR:</b> MANUQUINSA, Restaurante Múnich 1 c. al Norte, 3 1/2 c. al Oeste, Managua, Nicaragua <b>PBX:</b> 2264-2313 / <b>FAX:</b> 2264-2313 <b>EMERGENCIAS:</b> 8852-0778 / 8852-0790 <b>Última revisión MSDS:</b> Abril 2019	<b>1</b>	<b>SALUD</b>	<b>NIVEL DE PELIGRO</b> 4 = Extremo 3 = Alto 2 = Moderado 1 = Bajo 0 = Insignificante	
		<b>0</b>	<b>FUEGO</b>		
		<b>0</b>	<b>REACTIVIDAD</b>		
		<b>B</b>	<b>PROTECCION PERSONAL</b>		
A=Gafas, B=Gafas, Guantes, C=Gafas, Guantes Delantal Riesgo Específico: Ninguno					
SECCION 2 - CLASIFICACIÓN					
<b>Clase: 9. Irritante.</b> Este producto puede causar irritación en contacto prolongado con la piel. De acuerdo con la clasificación de riesgo de productos higiénicos del Reglamento Técnico Centroamericano RTCA 71.03.37:07, Anexo D. MINSA- Nicaragua.					
SECCION 3 - COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE INGREDIENTES PELIGROSOS					
<b>IDENTIDAD QUIMICA DE PELIGROSIDAD</b>	<b>CAS #</b>	<b>%</b>			
Formaldehído	50-00-0	1-2			
SECCION 4 - IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN					
<b>EFECTO DE SOBREEXPOSICION (Agudos y/o Crónicos):</b> <b>Ojos:</b> Contacto directo puede causar irritación. <b>Piel:</b> Contacto prolongado o repetido puede causar irritación. <b>Ingestión:</b> Si es ingerido puede causar daño gástrico y a la mucosa. <b>Inhalación:</b> No peligroso en el caso de inhalación.	<b>Productos Toxicológicamente Sinérgicos:</b> Ninguno conocido. <b>Condiciones Médicas Agravadas por Exposición:</b> Ninguno conocido. <b>Efecto Cancerígeno:</b> Ningún efecto cancerígeno. <b>Efecto Mutágeno:</b> Ningún efecto mutágeno. <b>Efecto Teratógeno:</b> Ningún efecto teratógeno. <b>Tóxico al Sistema Nervioso:</b> Ninguno efecto nervioso. <b>Tóxico al Sistema Reproductivo:</b> Ningún efecto tóxico reproductivo. <b>Otros:</b> Ningún efecto conocido. <b>Órganos Blancos:</b> Ningún efecto conocido.				
SECCION 5 - PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA PARA PRIMEROS AUXILIOS					
<b>PRIMEROS AUXILIOS - NOTAS PARA EL MEDICO:</b> <b>Ojos:</b> Lávese con agua por lo menos durante quince minutos. Obtenga atención médica. <b>Piel:</b> Lávese bien con agua y jabón. Si la irritación persiste, obtenga atención médica.	<b>Ingestión:</b> No provoque el vómito. Ingiera leche, clara de huevo, gelatina, o bastante agua. Obtenga atención médica inmediatamente. <b>Inhalación:</b> No es peligroso en el caso de inhalación. <b>Antídoto Recomendado:</b> No existe antídoto específico. <b>Nota para el Doctor:</b> Ninguna información adicional.				
SECCION 6 - DATOS DE PELIGROS DE FUEGO Y EXPLOSIONES					
<b>Punto de Inflamabilidad (°C):</b> N.A. <b>Límites de Inflamabilidad (°C):</b> N.A. <b>Productos Peligrosos de la Combustión:</b> N.A.	<b>Agentes Extintores:</b> Los apropiados para el entorno. No se espera que el producto se quemé, contiene mayormente agua <b>Equipo de Protección para Combatir el Fuego:</b> Traje protector y equipo de respiración autónomo. <b>Procedimientos Específicos Para Extinguir el Fuego:</b> Ninguno. <b>Peligros Inusuales Fuegos y Explosiones:</b> Ninguno.				
SECCION 7 - MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA					
<b>Pasos a Tomar en Caso de Derrames o Fugas:</b> Ventile el área y recoja el producto con trapeador, aspiradora de líquidos, o usando un absorbente aparente. No permita que entre en las vías fluviales públicas sin la autorización de las autoridades competentes.					
SECCION 8 - MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO					
<b>Temperatura y Condiciones de Almacenamiento:</b> Almacenar en un lugar fresco, seco a temperatura menor de 40°C. Seguir buenas costumbres de limpieza. <b>Efectos de Exposición a la Luz del Sol, Calor, Atmósferas Húmedas, etc:</b> Ninguna.	<b>Manipulación de Recipientes:</b> Después de su manipulación, lavarse bien las manos con agua y jabón. Mantenga los recipientes bien cerrados e identificados. Las buenas prácticas de higiene personal siempre se deben seguir. Almacénesse fuera del alcance de los niños.				
SECCION 9 - CONTROLES A LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL					
<b>Ventilación:</b> Exhausto Local: N.A. Mecánico: Aceptable. <b>Protección Respiratoria:</b> No es necesaria si hay buena ventilación en el área. <b>Protección de Ojos:</b> Gafas de seguridad. <b>Protección Dérmica:</b> Guantes de goma para proteger piel sensitiva. <b>Ropa y Equipo Protector:</b> Lo necesario para evitar que se moje la ropa.	<b>Datos de control a la exposición (TLV/PEL/STEL):</b> <table border="1"> <tr> <td>Formaldehído</td> <td>N.D</td> </tr> </table> <b>Manténgase fuera del alcance de los niños.</b>			Formaldehído	N.D
Formaldehído	N.D				
SECCION 10 - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS					
<b>Color, Olor, Apariencia (25°C):</b> Color variable, olor variable <b>Estado de Agregación (25°C y 1 Atm.):</b> Líquido <b>Solubilidad en Agua y Otros Solventes:</b> Completo en agua.	<b>Punto de Fusión:</b> N.E. <b>Punto de Ebullición:</b> 100°C <b>Punto de Congelación:</b> N.E <b>Distribución de Agua/Aceite:</b> N.E.	<b>Presión de Vapor(25°C):</b> Al agua <b>Densidad de Vapor (Aire=1):</b> Al agua <b>Ritmo de Evaporación:</b> Al agua	<b>VOC Contenido:</b> N.E <b>pH (25°C):</b> 6.0 – 8.0 <b>Densidad (25°C):</b> 1.0 – 1.1 mg/ml		
SECCION 11 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD					
<b>Estabilidad Química:</b> Estable <b>Incompatibilidad (Materiales Que Evitar):</b> Ácidos y oxidantes <b>Condiciones que se Deben Evitar:</b> Temperaturas elevadas		<b>Descomposición Peligrosa de Derivados:</b> Óxidos de carbono <b>Polimerización Peligrosa:</b> No ocurrirá.			



<b>SECCION 12 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA</b>			
<b>TOXICIDAD AGUDA</b>	<b>DL<sub>50</sub> Oral (Rata)</b>	<b>DL<sub>50</sub> Dérmica (Conejo)</b>	<b>CL<sub>50</sub> Inhalación (Rata)</b>
Formaldehído	N.D	N.D	N.D
<b>SECCION 13 - INFORMACIÓN DE LOS EFECTOS SOBRE LA ECOLOGÍA</b>			
No se han determinado los efectos sobre el medio ambiente de la mezcla. Se debe cumplir con regulaciones ecológicas locales y gubernamentales vigentes.			
<b>SECCION 14 - CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL DEL PRODUCTO</b>			
<b>Método de Desechar:</b> Desechar como sea permitido por todas las autoridades gubernamentales, estatales y locales.			
<b>SECCION 15 - INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE</b>			
<b>Clase:</b> 9. Irritante. N° ONU 3082. Grupo de embalaje III. Seguir las normativas establecidas de transportación para esta clasificación por el DOT			
<b>SECCION 16 - INFORMACIÓN REGULATORIA</b>			
Esta Hoja de Seguridad se generó de acuerdo al Reglamento Técnico Centroamericano RTCA 71.03.37:07, Anexo C.			
<b>SECCION 17 - OTRA INFORMACIÓN</b>			
<b>Preparado Por:</b> MANUQUINSA con MSDS's de proveedores			
<b>Abreviaciones:</b> N.A. = No Aplica - N.D. = No Determinado -N.E.=No Establecido - Prop. = Propietario - DOT = Departamento de Transporte de Estados Unidos			
<b>Nota Importante:</b> La información contenida en esta Hoja de Datos de Seguridad del Material (MSDS) fue compilada desde fuentes actuales, confiables y se supone este correcta. Ya que los datos, y/o el cambio de las reglas y las condiciones del uso y manejo están fuera de nuestro control, no ofrecemos ninguna garantía, expresa o implícita, acerca de la entereza o exactitud continua de esta información. Esta información no incluye todo en cuanto a la forma y condiciones de uso, manejo y almacenaje. Otros factores pueden influir en su desempeño y seguridad. El usuario es responsable del uso seguro del producto. Ninguna sugerencia para su uso puede considerarse como una recomendación para infringir cualquier patente o violar leyes.			