

HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIAL

<b>3. PRODUCTO:</b> I - 111P							
<b>5. COMPOSICIÓN / COMPOSITION :</b>							
A. Nombre del Componente:	Monómero estireno						
B. N° CAS:	N.A.						
C. Nombre Químico:	N.A.						
<b>6. IDENTIFICACIÓN DE RIESGO / HAZARDS</b>							
 	<b>HMIS</b> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>Salud</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>Riesgo de fuego</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td>Reactividad</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </table>	Salud	2	Riesgo de fuego	3	Reactividad	0
Salud	2						
Riesgo de fuego	3						
Reactividad	0						
<b>7. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS / PHYSICAL &amp; CHEMICAL PROPERTIES:</b>							
Aspecto:	líquido						
Solubilidad (agua):	insoluble						
Olor:	solventes orgánicos						
Densidad:	1,105 + - 0,015						
pH:	N.A.						
Viscosidad:	J - L @ 25 °C (Viscosidad Gardner)						
Punto de Ebullición:	N.D.						
Punto de Inflamación:	N.D.						
% Sólidos:	59.0 - 61,0 %						
<b>8. MANEJO Y ALMACENAJE / HANDLING AND STORAGE:</b>							
<p>A. Precauciones para el manejo: use las normas de seguridad para manejo de productos químicos. Use implementos de seguridad (guantes, lentes de seguridad, mascarilla y botas). Manéjese en lugares ventilados y destape los envases con cuidado</p> <p>B. Precauciones para el almacenaje: almacene los envases cerrados y sellados en un sitio fresco, techado y ventilado, alejado de fuentes de calor e ignición</p>							
<b>9. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS / FIRE FIGHTING MEASURES:</b>							
<p>A. Agentes de extinción: polvo químico seco, dióxido de carbono, agua pulverizada</p> <p>B. Procedimiento para combatir el fuego: en caso de que se requiera usar agua como medio de extinción, descargarla en forma de rocío y no en chorro. No respirar el humo ni los vapores. Mantener fríos los contenedores</p> <p>C. Riesgos de incendio y explosión: producto inflamable</p> <p>D. Medidas de protección: usar equipo de respiración auto-contenido y ropa protectora</p>							
<b>10. MEDIDAS PARA CASOS DE DERRAME ACCIDENTAL / ACCIDENTAL RELEASE MEASURES:</b>							
<p>A. Protección Personal: usar guantes, lentes protectores, botas de seguridad y equipo de protección respiratoria</p> <p>B. Recolección y limpieza del derrame: Ventilar el lugar. Evitar que el material se incorpore a las alcantarillas. Contener el derrame usando un material absorbente e inerte, como tierra o arena. Evitar el contacto con calor y posibles fuentes de ignición</p>							

<b>11. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD / STABILITY &amp; REACTIVITY</b>		
El producto es estable a temperatura ambiente. Si se almacena a temperaturas por encima de las recomendadas (un máximo de 35 °C), puede ocurrir polimerización		
<b>12. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA / TOXICOLOGICAL INFORMATION:</b>		
A. Inhalación:	el producto es nocivo por esta vía. Irritante de las vías respiratorias	
B. Ingestión:	puede producir dolor de cabeza, náuseas, vómito y debilidad	
C. Contacto con los Ojos:	irritante fuerte	
D. Contacto con la Piel:	se absorbe a través de la piel. Produce resequedad e irritación de la piel	
<b>13. PRIMEROS AUXILIOS / FIRST AIDS MEASURES:</b>		
A. Inhalación:	Trasladar a la persona donde respire aire fresco y mantenerla tibia y en calma	
B. Ingestión:	NO inducir al vómito. Si la persona se encuentra consciente, darle agua para diluir el producto.	
C. Contacto con los Ojos:	Lavar con suficiente agua procurando mantener los ojos abiertos durante el lavado.	
D. Contacto con la Piel:	Lavar bien con abundante agua y jabón las áreas afectadas. Remover y lavar la ropa contaminada antes de usarla de nuevo.	
E. General:	En cualquier caso es importante solicitar asistencia médica inmediatamente.	
<b>14. INFORMACIÓN ECOLÓGICA / ECOLOGICAL INFORMATION:</b>		
Efectos ambientales no se han determinado, pero en todo caso evitar que el producto entre por las alcantarillas o por canales de aguas pluviales.		
<b>15. CONSIDERACIONES PARA EL DESECHO / DISPOSAL CONSIDERATIONS:</b>		
Los restos de este producto no deben ser descargados en los drenajes y/o desagües. Los envases deben ser descontaminados antes de destruirse o reutilizarse.		
<b>16. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE / TRANSPORTATION INFORMATION:</b>		
Transportar el material en envases bien sellados y sujetos firmemente a la plataforma donde van colocados. Prevenir el contacto con calor excesivo		
<b>17. OTRA INFORMACIÓN / GENERAL INFORMATION:</b>		
Abreviaturas utilizadas	N.A. No aplica	N.D. No disponible
<b>18. ABSOLUCIÓN DE RESPONSABILIDADES:</b>		
La información técnica dada en esta ficha de seguridad solo deberá utilizarse para evaluación de los peligros con respecto a la seguridad o medio ambiente. Esta información se considera correcta, esta basada en la información disponible para el momento y se ofrece de buena fe, pero queda la responsabilidad del cliente cerciorarse de la idoneidad para su propia finalidad particular. La adición de reductores u otros productos, puede alterar sustancialmente la composición y riesgos del mismo.		