

**SOSA CAUSTICA EN MICROPERLAS**

Fecha de Revisión:  
Enero 2025

<p><b>1. RAZÓN SOCIAL Y DIRECCIÓN DE LA COMPAÑÍA</b> Acción Química S.A de C.V Alessandro Volta # 6 Fracc. Ind. Cuamatla Cuautitlán Izcalli. Edo. México C.P 54730</p>	<p><b>3. NOMBRE DEL PRODUCTO:</b> Sosa Caustica en microperlas <b>NOMBRE COMERCIAL:</b> Sosa Caustica en microperlas <b>NOMBRE QUÍMICO:</b> Hidróxido de Sodio</p>	<p><b>6. COMPAÑÍA TRANSPORTADORA</b> Autotransportes TYP S.A. de C.V. Guillermo González Camarena No. 20, Complejo industrial Cuamatla, Cuautitlán Izcalli. Estado de México C.P. 54730</p>
<p><b>2. TELÉFONOS DE EMERGENCIA Y FAX DEL EXPEDIDOR:</b> TEL: (55) 58-70-98-00 (55) 58-70-15-16 SETIQ: (800) 00-21-400 (55) 55-59-15-88</p>	<p><b>4. CLASIFICACIÓN:</b> CLASE 8. SUSTANCIA CORROSIVA</p> 	<p><b>7. TELÉFONOS DE EMERGENCIA Y FAX:</b> TEL. ( 55 ) 58-70-15-16 ( 55 ) 58-72-72-01</p>
<p><b>8. ESTADO FÍSICO:</b> SÓLIDO COLOR BLANCO E INODORO EN MICROPERLAS.</p>	<p><b>9. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:</b> TEMPERATURA DE EBULLICIÓN (°C): 1388°C pH: 12-14 PESO MOLECULAR(G/MOL): 40.01 DENSIDAD ( G/CM3): 2.13 SOLUBILIDAD: 100% 111 g/100g DE AGUA</p>	
<p><b>10. EN CASO DE EMERGENCIA QUÍMICA COMUNICARSE DIA Y NOCHE :</b> a ) AL SETIQ TEL. (800) 0021-400, EN EL D.F. AL ( 55 ) 5559-1588 b ) AL CENACOM TEL. (55) 5128-0000 EXT. 36422 Y 36428 O CEL. (55) 5072-3388 c ) O CON LAS AUTORIDADES COMPETENTES LOCALES: POLICÍA FEDERAL DE CAMINOS Y PUERTOS, POLICÍA FEDERAL PREVENTIVA, BOMBEROS, CRUZ ROJA, PROTECCIÓN CIVIL, ETC.</p>		
<p><b>11.EQUIPO Y MEDIOS DE PROTECCIÓN PERSONAL:</b> PROTECCIÓN PARA OJOS: GOGGLES O LENTES DE SEGURIDAD PROTECCIÓN RESPIRATORIA: EN LOS CASOS NECESARIOS, UTILIZAR PROTECCIÓN RESPIRATORIA PARA POLVO (RESPIRADOR PARA PARTÍCULAS N95). DEBE PRESENTARSE ESPECIAL ATENCIÓN A LOS NIVELES DE OXÍGENO PRESENTES EN EL AIRE. SI OCURREN GRANDES LIBERACIONES, USAR EQUIPO DE RESPIRACIÓN AUTÓNOMO. PROTECCIÓN AL CUERPO: ROPA DE TRABAJO COMPLETA, GUANTES DE HULE, CASCO Y CARETA. MATERIAL PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA SUSTANCIA: EXTINTOR DE CO2, PALA PLASTICA, CONTENEDOR PLÁSTICO.</p>		
<p><b>EN CASO DE ACCIDENTE:</b> PARE EL MOTOR DE LA UNIDAD DEJÁNDOLO EN UN LUGAR ADECUADO. COLOQUE SEÑALAMIENTOS EN LA ZONA DE RIESGO. ALEJE A TODA PERSONA INNECESARIA DE LA ZONA DE RIESGO. INFORME A LAS AUTORIDADES PRESENTES DE LOS RIESGOS DE LA CARGA.</p>		
<p><b>12. RIESGOS</b> SI OCURRE ESTO</p>	<p><b>13. ACCIONES</b> HAGA ESTO</p>	
<p><b>14.</b>   INTOXICACIÓN/EXPOSICIÓN.</p>	<p><b>15. Inhalación:</b> Retire a la víctima del área contaminada, si ha cesado la respiración proporcionar respiración artificial, si respira con dificultad suministre oxígeno. Mantenga a la víctima abrigada y en reposo. Lleve a la víctima al médico de inmediato. <b>Ingestión:</b> Si la persona está consciente dar a beber de 2 a 4 vasos agua o leche, no provoque el vómito. Consulte a un médico de inmediato. <b>Piel:</b> Retire la ropa contaminada, lávese con agua abundante mínimo durante 15 minutos. Consulte a un médico de inmediato. <b>Ojos:</b> Lávese 15 minutos con abundante agua ocasionalmente levantando los párpados y girando el globo ocular para lavar bien. Consulte a un médico de inmediato.</p>	
<p><b>.16</b>  CONTAMINACIÓN.</p>	<p><b>17.</b> Evite la dispersión del producto manteniendo los envases cerrados. Los tambores con residuos envíalos a reciclaje, tratamiento o disposición final, de acuerdo a la legislación ambiental. Consulte a las autoridades correspondientes. Los utensilios utilizados para recolección y limpieza lávese con agua.</p>	
<p><b>.18</b> INFORMACIÓN MÉDICA.</p>	<p><b>19.</b> Mantenga a la víctima abrigada y en reposo, considere el suministro de sedantes en caso de ansiedad.</p>	
<p><b>20.</b>   ESCAPES, FUGAS Y DERRAMES.</p>	<p><b>21.</b> Colóquese su equipo de protección recomendado, después trate de controlar el derrame proveniente del contenedor, cierre las válvulas, tape los orificios con cuñas, reacomode el contenedor, etc. Evite que el producto derramado llegue a fuentes de abastecimiento de agua, pozos, ríos, lagunas, etc. Haga diques con sacos de arena, tierra u otros materiales absorbentes. Recoja el residuo en tambores de plástico.</p>	
<p><b>22.</b>   FUEGO/EXPLOSIÓN.</p>	<p><b>23.</b> En caso de incendio en el que se vea involucrado este producto, puede combatirlo con espuma de alcohol, CO2, polvo químico seco. Si se utiliza agua, se debe tener cuidado debido a que puede generar calor y provocar salpicaduras si se aplica directamente a la sosa en microperlas.</p>	
<p><b>24.</b> Esta hoja fue elaborada en Acción Química S.A de C.V Para mayor información consulte la Hoja de Seguridad del Hidróxido de Sodio.</p>		
<p><b>25.</b> Esta hoja deberá estar en un lugar accesible para ser usada en caso de emergencia de transporte.</p>		