

# HOJA DE EMERGENCIA DE TRANSPORTE PARA ÁCIDO CLORHÍDRICO

DATOS GENERALES DEL RESPONSABLE DE LA SUSTANCIA QUÍMICA			
<b>1. Razón social y dirección del expedidor o embarcador:</b> N.A.	<b>2. Compañía transportadora:</b> N.A.	<b>1. Nombre del producto:</b> Ácido Clorhídrico. <b>2. Nombre químico:</b> Ácido Clorhídrico.	
<b>3. Teléfonos de emergencias y fax de expedidor:</b> N.A.	<b>4. Teléfonos de emergencia y fax:</b> N.A.	Avisar al sistema nacional de emergencias y a las autoridades específicas de materiales peligrosos: Policía Federal de Caminos, Bomberos, Cruz Roja, etc.  <b>SETIQ:</b> 01-800-00-214-00 en la República Mexicana. Para llamadas originadas en la Ciudad de México y el Área Metropolitana 5559-1588.  <b>CECOM:</b> En la República Mexicana, en la Ciudad de México y el Área Metropolitana 5559-1588.	
PROPIEDADES FÍSICA QUÍMICAS Y DE TRANSPORTE			
<b>1. Estado Físico:</b> Líquido  <b>Masa molecular:</b> 36.46 g/mol <b>Densidad relativa (15.5 °C, 10.2%):</b> 1.05 g/ml <b>(15.5 °C, 20%):</b> 1.10 g/ml <b>Presión de vapor (20°C):</b> 160 mmHg <b>Punto de inflamación:</b> No inflamable <b>Temperatura de autoignición:</b> No inflamable <b>Límite inferior de inflamabilidad:</b> N.A. <b>Límite superior de inflamabilidad:</b> N.A.		<b>INFORMACIÓN DE TRANSPORTE</b>  <b>Etiqueta:</b> Líquido Corrosivo; Gas Tóxico <b>No. de ONU:</b> 1789 <b>No. de identificación de peligro:</b> 8 <b>Nombre de expedición:</b> Ácido Clorhídrico. <b>No. en Guías de RE:</b> 157 <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">  </div>	
EN CASO DE ACCIDENTE			
<b>2. Equipo y medios de protección personal:</b> Lentes para salpicaduras, guantes, mandil y respirador para vapores (EPP: H)			
<b>3. En caso de accidente:</b> Aleje a toda persona innecesaria de la zona de peligro. Avisar al sistema nacional de emergencias y a las autoridades específicas de materiales peligrosos.			
PRIMEROS AUXILIOS			
<b>4. Riesgo</b> ▪ Si ocurre esto	<b>5. Acciones</b> ▪ Haga esto		
<b>Intoxicación / exposición</b>  	<b>Ingestión:</b> NO PROVOCAR VÓMITO. En caso de que la víctima esté inconsciente, dar respiración artificial, mantenerla en reposo y caliente. Si está consciente dar a beber un poco de agua continuamente (una cucharada cada 10 minutos). <b>Inhalación:</b> Mover al afectado al aire fresco. Si no respira, dar respiración artificial, mantenerlo caliente y en reposo, no dar a ingerir nada. Si está consciente, suministrar oxígeno y mantenerlo sentado. Puede presentarse dificultad para respirar. <b>Contacto con la piel:</b> Si ha contaminado la ropa, quitarla inmediatamente y lavar la piel con abundante agua. Lavar inmediatamente la zona afectada con agua en abundancia por al menos 20 minutos. <b>Contacto con ojos:</b> Lavar los ojos con agua corriente durante 20 minutos. Obtener atención médica de inmediato.  <b style="text-align: center;">EN CUALQUIERA DE LOS CASOS BUSCAR ATENCIÓN MEDICA INMEDIATAMENTE</b>		
<b>Contaminación</b>  	Si no se expone al riesgo, elimine la fuga. No permita que la sustancia entre en contacto con el drenaje. Recupere el líquido cuando sea posible, neutralice con una sustancia alcalina y después absórbase con un material inerte.		
<b>Información médica</b>  	N.D.		
<b>Derrames o fuga</b>  	Protegerse con el equipo de seguridad necesario. Si el derrame es muy grande, se debe de mantener alejado de fuentes de agua y drenajes. Construir diques de arena o diatomita para contenerlo. Usar neblina de agua para bajar los vapores. Cubrir el derrame con bicarbonato de sodio o una mezcla (50:50) de hidróxido de calcio y cal sodada, mezclar cuidadosamente. La disolución es corrosiva por lo que debe almacenarse para ser neutralizada antes de verterse al drenaje. Se genera calor por la neutralización.		
<b>Fuego/ explosión</b>  	No inflamable. Se produce gas inflamable cuando encuentra en contacto con metales. Se generan vapores tóxicos e irritantes de ácido clorhídrico cuando se calienta.		
<b>Nombre:</b> PC-FQ	<b>Firma:</b> PC-FQ	<b>Puesto:</b>	<b>Teléfono:</b>
<b>6. Esta hoja deberá estar en un lugar accesible para ser usada en caso de emergencias y deberá ser consultada en su totalidad.</b>			