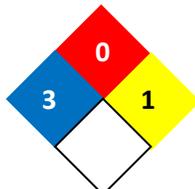


GUÍA DE ACCIONES DE EMERGENCIA

ÁCIDO CLORHÍDRICO

NOMBRE DEL PRODUCTO: ÁCIDO CLORHÍDRICO.													
SIMBOLOGÍA DE RIESGOS													
<p>EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL</p> <p>Lentes para salpicadura Mandil</p>   <p>H</p> <p>Respirador para vapores Guantes</p>  	 <table border="1" style="margin: 10px auto; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><th colspan="2">Ácido clorhídrico.</th></tr> <tr><td style="background-color: #0000FF; color: white;">SALUD</td><td>3</td></tr> <tr><td style="background-color: #FF0000; color: white;">INFLAMABILIDAD</td><td>0</td></tr> <tr><td style="background-color: #FFFF00; color: black;">REACTIVIDAD</td><td>0</td></tr> <tr><td style="background-color: #000000; color: white;">EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL</td><td>H</td></tr> </table>	Ácido clorhídrico.		SALUD	3	INFLAMABILIDAD	0	REACTIVIDAD	0	EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	H	 <p style="text-align: center;">ACORDE CON S.C.T.</p>	 <p style="text-align: center;">ACORDE CON S.G.A.</p>
Ácido clorhídrico.													
SALUD	3												
INFLAMABILIDAD	0												
REACTIVIDAD	0												
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	H												
PELIGROS POTENCIALES													
Incendio o Explosión	No inflamable. Se produce gas inflamable cuando se encuentra en contacto con metales. Se generan vapores tóxicos e irritantes de ácido clorhídrico cuando se calienta.												
Peligros a la salud	El ácido clorhídrico en disolución o en gas es altamente corrosivo para la piel y las membranas mucosas.												
Medio ambiente	En altas concentraciones es peligroso para la vida acuática. Puede ser peligroso si se desecha al drenaje.												
EN CASO DE ACCIDENTE													
Riesgos Si ocurre esto	Acciones Haga esto												
Intoxicación/Exposición	NO PROVOCAR EL VÓMITO. Mover al afectado al aire fresco. Quitar la ropa y/o zapatos contaminados. Lavar con abundante agua la zona afectada al menos por 20 minutos.												
Contaminación	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 absorbase con un material inerte.												
Primeros auxilios	<p>Ingestión: NO PROVOCAR EL 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).</p> <p>Inhalación: 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.</p> <p>Contacto con la piel: 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.</p> <p>Contacto con los ojos: Lavar los ojos inmediatamente con agua corriente, asegurándose de abrir bien los párpados.</p> <p style="text-align: center;">EN CUALQUIERA DE LOS CASOS BUSCAR ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.</p>												
Derrame o fuga	Protegerse con el equipo de seguridad necesario. Si el derrame es muy grande, se debe de mantener alejado de fuentes de agua y drenajes. Se pueden 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.												
Incendio	No inflamable, pero se generan vapores tóxicos e irritantes del ácido clorhídrico cuando se calienta.												

E.M.