

# GUÍA DE ACCIONES DE EMERGENCIA

## ACETATO DE ETILO

NOMBRE DEL PRODUCTO: ACETATO DE ETILO													
SIMBOLOGÍA DE RIESGOS													
<p><b>EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL</b></p> <p><b>H</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  SCBA         </div> <div style="text-align: center;">  Guantes         </div> <div style="text-align: center;">  Traje completo         </div> <div style="text-align: center;">  Botas         </div> </div>	<table border="1" style="margin: 5px auto; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><th colspan="2">Acetato de etilo</th></tr> <tr><td style="background-color: blue; color: white;">SALUD</td><td>1</td></tr> <tr><td style="background-color: red; color: white;">INFLAMABILIDAD</td><td>3</td></tr> <tr><td style="background-color: yellow; color: black;">REACTIVIDAD</td><td>0</td></tr> <tr><td>EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL</td><td>H</td></tr> </table>	Acetato de etilo		SALUD	1	INFLAMABILIDAD	3	REACTIVIDAD	0	EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	H	 <b>LIQUIDO INFLAMABLE</b> <b>3</b> <b>ACORDE CON S.C.T.</b>	  <b>ACORDE CON S.G.A.</b>
Acetato de etilo													
SALUD	1												
INFLAMABILIDAD	3												
REACTIVIDAD	0												
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	H												
ESTADO FÍSICO: Líquido													
No. ONU: 1173													
PELIGROS POTENCIALES													
<b>Incendio o Explosión</b>	El acetato de etilo es un producto inflamable y volátil por lo que existen riesgos de fuego y explosión. Sus vapores pueden llegar a su punto de ignición, prenderse y transportar el fuego al lugar que los originó; pueden explotar si se prenden en un área cerrada. Puede generar mezclas explosivas con aire a temperatura ambiente.												
<b>Peligros a la salud</b>	En forma de vapor irrita los ojos, nariz y tráquea. Como líquido irrita la piel y los ojos.												
<b>Medio ambiente</b>	Puede ser peligroso si se desecha al drenaje. Se desconoce su efecto sobre la vida acuática a bajas concentraciones.												
EN CASO DE ACCIDENTE													
Riesgos Si ocurre esto	Acciones Haga esto												
<b>Intoxicación/Exposición</b>	Mueva a la víctima a donde se respire aire fresco. Llamar a los servicios de emergencia. Si la víctima no respira, aplicar respiración artificial. Si respira con dificultad, suministrar oxígeno. En caso de quemaduras, enfríe la zona afectada todo el tiempo que pueda con agua fría. No remueva la ropa que está adherida a la piel.												
<b>Contaminación</b>	Como acción inmediata de precaución, aisle el área del derrame o retírese como mínimo 50 metros en todas direcciones. Mantener alejado al personal no autorizado. Permanezca en dirección del viento y aléjese de áreas bajas. Ventile los espacios cerrados antes de entrar.												
<b>Primeros auxilios</b>	<b>Ingestión:</b> NO PROVOCAR EL VÓMITO. Lavar la boca con agua y posteriormente dar a beber agua para diluir. <b>Inhalación:</b> Transportar a la víctima a un lugar bien ventilado. Si no respira, proporcionar respiración artificial y oxígeno manteniéndola en reposo y abrigada. <b>Contacto con la piel:</b> Si es necesario, eliminar la ropa contaminada inmediatamente. Lavar la piel con agua y jabón. <b>Contacto con los ojos:</b> Lavar los ojos con abundante agua o disolución salina, asegurándose de abrir los ojos y levantar los párpados.												
<b>EN CUALQUIERA DE LOS CASOS BUSCAR ATENCIÓN MEDICA INMEDIATAMENTE.</b>													
<b>Derrame o fuga</b>	Debe utilizarse bata, lentes de seguridad y dependiendo de la magnitud del derrame se procederá a evacuar la zona y utilizar equipo de respiración autónoma, botas y guantes de hule. Mantener alejado del derrame flamas o cualquier fuente de ignición. Evitar que el líquido derramado tenga contacto con fuentes de agua o drenajes. Para ello, construir diques con tierra o bolsas de arena. Los vapores generados se dispersan con agua, la cual debe ser almacenada para tratarla posteriormente, de manera adecuada. El líquido se absorbe con arena, tierra o cemento en polvo y el sólido se almacena en lugares seguros para su tratamiento posterior. Pequeñas cantidades pueden absorberse con papel y evaporarlas en una campana de extracción.												
<b>Incendio</b>	Utilizar el equipo de protección adecuado, dependiendo de la magnitud del incendio. Usar agua en forma de neblina, los chorros pueden no ser efectivos. Enfriar los recipientes involucrados con agua, aplicándola desde una distancia segura. Para incendios pequeños pueden utilizarse extintores de espuma, polvo químico o dióxido de carbono.												