

SECCION 1: PRODUCTO E IDENTIFICACION DE LA COMPANIA		
<p><b>Gruquim SAS</b>            Calle 2 #18 – 93 Parque Industrial            San Jorge, Bodega 29, Manzana T2.            Mosquera – Cundinamarca  <b>Línea única de emergencia:</b> 123            (24 horas)  <b>Teléfono:</b> 3019555158 -            3019555164</p>	<p>SULFATO DE ALUMINIO TIPO A            LÍQUIDO</p> <p>Alumbre, Trisulfato de aluminio.</p> <p>NTC 1692: Clase 8, corrosive</p> <p>UN1760</p>	
SECCION 2: IDENTIFICACION DE PELIGROS		
<p>Provoca irritación cutánea e irritaciones oculares graves.</p>		
SECCION 3: CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL		
<p><b>Protección de los ojos/cara:</b> Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales/antiparras.</p> <p><b>Protección de la piel/cuerpo:</b> Se recomienda el uso de protección de cuerpo completo</p> <p><b>Protección respiratoria:</b> Es recomendado utilizar mascara de protección respiratoria (facial entera o semifacial) con un filtro contra el polvo</p>		
SECCION 4: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD		
<p>El producto es estable en condiciones ordinarias de uso y almacenamiento</p> <p><b>Condiciones a evitar:</b> Altas temperaturas, humedad (puede ser corrosivo en condiciones de humedad)</p> <p><b>Materiales incompatibles:</b> Agua, agentes oxidantes fuertes, metales en presencia de agua.</p>		
SECCION 5: CONTROL DE EMERGENCIAS		
<p><b>PRIMEROS AUXILIOS</b></p>	<p><b>Inhalación:</b> Trasladar al afectado a un ambiente ventilado, mantenerlo en reposo y buena posición para respirar, si luego la dificultad para respirar persiste administrar respiración artificial u oxígeno, y si la persona se siente mal consultar con un médico</p> <p><b>Ingestión:</b> No inducir el vómito, en caso de vomito espontaneo, mantener la cabeza por debajo de la altura de la cadera, para evitar aspiración y administrar agua adicional, mantener al afectado al aire fresco. Enjuagar con abundante agua la boca del afectado y conseguir inmediatamente atención de un médico.</p> <p><b>Contacto con la piel:</b> Remover de manera inmediata la ropa contaminada, enjuagar la piel con abundante agua o ducharse, si la irritación persiste consultar con un médico</p> <p><b>Contacto con los ojos:</b> Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos manteniendo abiertos los párpados, llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o un médico</p>	
<p><b>EXTINCIÓN DE INCENDIOS</b></p>	<p><b>Medios de extinción apropiados:</b> Utilizar medios de extinción apropiados al entorno y circunstancias del local, compatible con todos los medios extintores.</p> <p><b>Peligros específicos de producto químico:</b> El producto no es combustible, pero en casos de incendio puede formar gases irritantes y tóxicos como óxido de aluminio, dióxido de azufre y trióxido de azufre.</p> <p><b>Medidas especiales:</b> Dependiendo de la magnitud del incendio se recomienda utilizar un traje de respiración autónomo con presión positiva (SCBA). Es obligatorio que cumpla con un mínimo de instalaciones de emergencias o elementos como el botiquín y mantas.</p>	
<p><b>DERRAMES</b></p>	<p>No permita que el derrame se mezcle con agua. Recoger el producto con material absorbente e inerte como arena seca o tierra. Limpiar los residuos con abundante agua y neutralizar con cal el suelo para evitar acidificación. Colocar los residuos en recipientes propios de este y trasladarlos a un lugar seguro para su posterior eliminación.</p>	