


	<b>TARJETA DE EMERGENCIA</b>	<b>F-GTL-01</b> <b>VERSIÓN: 001</b> <b>01/04/2025</b>
---	------------------------------	---

SECCION 1: PRODUCTO E IDENTIFICACION DE LA COMPANIA		
<b>Gruquim SAS</b> Calle 2 #18 – 93 Parque Industrial San Jorge, Bodega 29, Manzana T2. Mosquera – Cundinamarca <b>Línea única de emergencia: 123</b> (24 horas) <b>Teléfono: 3019555158 -</b> 3019555164	<b>ÁCIDO FOSFÓRICO</b> ácido orto fosfórico  UN2789	
SECCION 2: IDENTIFICACION DE PELIGROS		
Puede ser corrosivo para los metales, provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.		
SECCION 3: CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL		
<b>Protección de los ojos/cara:</b> Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales/antiparras y en casos de exposición más extremos máscara de protección facial.		
<b>Protección de la piel/cuerpo:</b> Se recomienda el uso de guantes de seguridad de PVC u otro, delantal de PVC o de goma, prendas de vestir protección contra productos corrosivos (PVC u otro material equivalente) y botas de goma o de PVC. El material utilizado debe ser certificado.		
<b>Protección respiratoria:</b> Es recomendado utilizar equipo de respiración autónomo (SCBA)		
SECCION 4: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD		
Corrosivo para los metales. Los vapores en contacto con aire pueden formar una mezcla explosiva.		
<b>Condiciones a evitar:</b> Altas temperaturas, humedad, contacto con agua.		
<b>Materiales incompatibles:</b>		
Reacciones fuertes con: metales, bases fuertes o álcalis, óxidos metálicos		
SECCION 5: CONTROL DE EMERGENCIAS		
<b>PRIMEROS AUXILIOS</b>	<b>Inhalación:</b> Traslade al afectado a un ambiente ventilado, mantenerlo en reposo y buena posición para respirar. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGIA o un médico <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, no administrar a la víctima ningún alimento o bebida, si se encuentra inconsciente y mantenerla al aire fresco. Enjuagar con abundante agua la boca del afectado. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA o un médico <b>Contacto con la piel:</b> Remover de manera inmediata la ropa contaminada, enjuagar la piel con abundante agua y ducharse. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA o un médico <b>Contacto con los ojos:</b> Enjuagar con abundante agua durante varios minutos manteniendo abiertos los párpados, en caso de tener lentes de contacto, retirarlos si es posible y continuar enjuagando, llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA o un médico	
<b>EXTINCIÓN DE INCENDIOS</b>	<b>Medios de extinción apropiados:</b> Utilizar medios de extinción apropiados al entorno y circunstancias del local. Compatible con agua pulverizada, espuma, polvo extinguidor seco, dióxido de carbono (CO2). No utilizar chorro de agua directamente <b>Peligros específicos de producto químico:</b> El producto no es inflamable, los vapores son más pesados que el aire por cuanto puede expandirse a lo largo del suelo y en caso de calentamiento producir mezclas explosivas con este. En caso de incendio puede formarse gases irritantes y tóxicos como monóxido de carbono y óxidos de fósforo. <b>Medidas especiales:</b> Dependiendo de la magnitud del incendio se recomienda utilizar un traje de respiración autónomo con presión positiva (SCBA) y traje de protección química. Los contenedores y los tanques involucrados en el incendio deben ser enfriados con rocío de agua. Combatir el incendio desde una distancia segura. Es obligatorio que cumpla con un mínimo de instalaciones de emergencias o elementos como el botiquín y mantas	
<b>DERRAMES</b>	Utilizar barreras ya sean naturales o de contención de derrame. En caso de derrame recoger el producto a través de arena, tierra o material absorbente inerte y limpiar o lavar completamente la zona contaminada.	