


SECCION 1: PRODUCTO E IDENTIFICACION DE LA COMPANIA		
<p>Gruquim SAS Calle 2 #18 – 93 Parque Industrial San Jorge, Bodega 29, Manzana T2. Mosquera – Cundinamarca Línea única de emergencia: 123 (24 horas) Teléfono: 3019555158 - 3019555164</p>	<p>PERÓXIDO DE HIDRÓGENO Dióxido de hidrógeno, hidroperóxido, peróxido, agua oxigenada. NTC 1692: Clase 5,1. Sustancias comburentes UN2014</p>	
SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS		
<p>Líquido comburente, toxicidad aguda oral y por inhalación, lesiones oculares graves. Causa graves quemaduras en la piel, nocivo si se inhala, puede irritar las vías respiratorias, tóxico para los organismos acuáticos.</p>		
SECCION 3: CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL		
<p>Protección de los ojos/cara: Es necesario utilizar gafas de protección química ajustadas al rostro para proteger de posibles salpicaduras. Protección de la piel/cuerpo: Se debe utilizar guantes de seguridad (PVC o nitrilo), ropa o delantal de PVC. Protección respiratoria: Para bajas concentraciones no es necesario equipo de protección, en caso de derrames de grandes proporciones es necesario utilizar respiradores de vapores orgánicos y para emergencias equipo de respiración autónomo (SCBA).</p>		
SECCION 4: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD		
<p>El producto es estable en condiciones ordinarias de uso y almacenamiento Condiciones a evitar: Altas temperaturas Materiales incompatibles: Ácidos, bases, metales, sales de metales pesados, sales metálicas en polvo, agentes reductores, materiales orgánicos, materiales inflamables.</p>		
SECCION 5: CONTROL DE EMERGENCIAS		
<p>PRIMEROS AUXILIOS</p>	<p>Inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o un médico Ingestión: No Inducir el vómito, en caso de vómito espontaneo mantener la cabeza por debajo de la altura de la cadera, para evitar aspiración. Enjuagar con abundante agua la boca del afectado, no suministrar nada aparte de agua. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o un médico. Contacto con la piel: Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada, enjuagar la piel con agua o ducharse. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o un médico. Contacto con los ojos: 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 TOXICOLOGÍA o un médico</p>	
<p>EXTINCIÓN DE INCENDIOS</p>	<p>Medios de extinción apropiados: Utilizar medios de extinción apropiados al entorno y circunstancias del local, para combatir incendios usar solamente agua, emplear rocío de agua para enfriar los recipientes. No usar otros agentes extintores Peligros específicos de producto químico: El producto no es combustible, pero favorece la combustión de otras sustancias debido a su gran capacidad oxidante. En contenedores cerrados sin ventilación existe el riesgo de ruptura debido al aumento de la presión por descomposición. Medidas especiales: Utilizar un traje de protección contra incendios (retardante de flama) y aparato de respiración autónoma con presión positiva (SCBA). Aislar completamente a las personas que no cuenten con trajes de seguridad, retirar los contenedores y tanques involucrados del fuego si no hay riesgo, de lo contrario estos pueden ser enfriados con rocío de agua desde una distancia segura.</p>	
<p>DERRAMES</p>	<p>Para derrames pequeños diluir con grandes cantidades de agua. Recoger el producto absorbiéndolo con arena seca, tierra u otro material inerte para su posterior eliminación y colocar en recipientes propios de este herméticamente cerrado y etiquetado como residuo, en ningún momento este debe ser reutilizado. No utilizar paraabsorber materiales como aserrín, telas, algodón, cuero, madera u otros materiales combustibles, el peróxido de hidrogeno que se deja secar sobre estos materiales puede provocar un incendio.</p>	