

## RH GLICERINA

### 1. DESCRIPCIÓN:

La Glicerina se forma naturalmente a través de la fermentación alcohólica de azúcares; sin embargo, la mayor parte de la glicerina se produce a partir de la hidrólisis de grasas y aceites, y en menor cantidad a través de la fermentación de levadura, azúcar o almidón.

### 2. APLICACIONES:

Se conocen cientos de usos de la glicerina distintos. Se utiliza para elaborar alimentos, medicamentos, suplementos, cremas, jabones, productos de limpieza, como base para vapear, jarabes para la tos, golosinas, caramelos, repostería, carnes, pasta de dientes, desodorante, pomadas para la piel, cosméticos, entre otros.

### 3. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Es un líquido incoloro, inodoro, de baja toxicidad ambiental, soluble en agua y otros disolventes polares, insoluble en hidrocarburos, hidrocarburos clorinados y éteres, no se considera un líquido volátil. Es una sustancia higroscópica con un pH neutro (no libera cationes hidronio, ni hidroxilo cuando se disuelve en agua), es químicamente estable bajo condiciones normales de almacenamiento y manejo. Sin embargo, puede ser explosivo cuando entra en contacto con agentes oxidantes como el clorato de potasio. Tiene un alto punto de ebullición y viscosidad provocado por los puentes de hidrógeno que se forman entre sus moléculas.

#### PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Producto inflamable, no almacene o mezcle con oxidantes fuertes, tales como cloro líquido y oxígeno concentrado.

No manipule o almacene cerca de llamas abiertas, calor, chispas, requiere ventilación adecuada.

Es irritante de piel y vías respiratorias.

Mantener fuera del alcance de los niños.

No ingerir.

### 4. PRESENTACIONES

Granel, Botella 1lt, Porrón 20lt y Tambor de 200lt

**RH GLICERINA**

**5. OTRAS INFORMACIONES**

Aunque la información y las recomendaciones aquí establecidas son ofrecidas de buena fe, y se cree que son correctas a la fecha de publicación del presente documento, RUHMEN SA DE CV no asegura su integridad y exactitud, puesto que el presente documento se elabora con los certificados proporcionados por el fabricante y/o proveedor de las materias primas. La información se suministra a condición de las personas que la reciban y tomen sus propias decisiones con respecto a dicha información para sus propósitos antes de emplearla. En ningún caso, RUHMEN SA DE CV será responsable por daños de cualquier naturaleza que resulten del uso o la dependencia de esa información.

**EN EL PRESENTE DOCUMENTO NO SE OFRECEN DECLARACIONES NI GARANTÍAS, EXPRESADAS O IMPLÍCITAS ACERCA DE LA COMERCIALIZACION O IDONEIDAD PARA UN PROPOSITO PARTICULAR, O DE CUALQUIER OTRA NATURALEZA, RESPECTO A LA INFORMACIÓN AQUÍ ESTABLECIDA O AL PRODUCTO AL CUAL SE HACE REFERENCIA ESTA INFORMACIÓN.**

\*Para información adicional, consulte la hoja de datos de seguridad del producto.

La información técnica y recomendaciones sobre el uso y manejo de nuestros productos contenidas en este boletín, son producto de la experiencia y experimentación práctica llevada a cabo en el laboratorio.

Sin embargo debido a que el manejo y aplicación de nuestros productos por parte de los usuarios se encuentra fuera de nuestro control, RUHMEN S.A. de C.V. no asume responsabilidad directa incidental, consecuencial u otros daños con respecto al mal manejo y uso de este producto.