

A DESMINERALIZADA

1. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Agua desmineralizada o desionizada.

El agua desmineralizada que producimos es calidad bidestilada, para conseguir tal grado de pureza, el agua pasa por un pretratamiento donde se le saca la posible materia orgánica, se elimina el calcio y el magnesio, se le quita la turbiedad, posible mal sabor y el cloro. Inmediatamente después se produce la osmosis inversa donde se filtran minerales. El agua, una vez terminado este proceso, se encuentra con una conductividad de 16 microsiemens.

Para obtener un agua más pura, se realiza un doble paso, mediante un electrodesionizador, bajando la conductividad a menos de 1 microsiemens.

El agua se encuentra recirculando de forma automática y pasando constantemente por luz UV.
Al envasar el agua, pasa por un filtro absoluto y se inyecta ozono.

2. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

El agua desmineralizada está propensa a adquirir CO₂ del medio ambiente por lo que en contacto con el aire se nota una marcada tendencia a aumentar el Ph y descenso de Ph, dicha contaminación con el CO₂ del aire se elimina sin problemas, con leve agitación del líquido, el CO₂ vuelve a gasificarse.

Se recomienda mantener el agua desmineralizada en su envase original y tapado para evitar cualquier tipo de contaminación del producto.

Formula Molecular: H₂O
Peso Molecular: 18.02g/mol
Olor y Apariencia: Líquido Incoloro e inodoro
Punto de fusión: 0°C
Punto de Ebullición: 100°C
Ph: 5-7
Estado de Agregación a 25°C: Líquido

3. MODO DE EMPLEO

El Agua Desmineralizada, está elaborada por medio de proceso de doble ósmosis inversa, apta para uso en baterías, dilución de aditivos para radiador.

A DESMINERALIZADA

También puede ser empleada en limpiaparabrisas, así como en aplicaciones domésticas tales como agua de plancha para generar vapor, acuarios y en la preparación de líquidos fotográficos y otras aplicaciones donde se requiera un producto con sus características.

Clasificación de Riesgo NFPA El Salud: 0 mínimamente peligroso

Inflamabilidad: 0 mínimamente peligroso

Reactividad: 0 mínimamente peligroso

4. PRESENTACIONES:

Cubeta 19 Lts., Tambor 200 Lts. y Granel.

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.