

LÍQUIDO DE FRENOS DOT - 3

HEAVY DUTY DE ALTO RENDIMINETO - TECNOLOGÍA SINTÉTICA

01 DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

El fluido de frenos DOT-3 es un líquido hidráulico a base de éteres de glicol que se utiliza en los sistemas de frenos de disco y tambor de automóviles, camiones, autobuses y otros vehículos. Es un producto de excelente rendimiento, que ofrece una respuesta rápida y consistente en cualquier clima, frío o caluroso.

02 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PUNTO DE EBULLICIÓN DEL EQUILIBRIO DEL REFLUJO:	240°C.
PUNTO DE INFLAMACIÓN:	125°C.
VISCOSIDAD CINEMÁTICA A 40°C :	540°C.
VISCOSIDAD CINEMÁTICA A 100°C :	1.7
pH:	9.0
COLOR:	Azul.



- **Nivel de inflamabilidad:** Sobre 93°C.
- **Nivel de riesgo:** Peligroso.
- **Reactividad:** Estable.
- **Riesgo específico:**

Nota: En los lotes fabricados se pueden dar ligeras variaciones en los valores promedio, que no afectan la calidad ni el rendimiento del producto.

03 PROPIEDADES DEL PRODUCTO

El fluido de frenos DOT-3 tiene un alto punto de ebullición, lo que lo hace resistente al sobrecalentamiento. También ofrece una excelente protección contra la corrosión, lo que ayuda a mantener el sistema de frenos en buen estado. El fluido de frenos DOT-3 es compatible con los metales y las juntas usados en los sistemas de frenos, y tiene un alto índice de viscosidad, lo que lo mantiene estable en condiciones de temperatura extremas. Es importante no reutilizar el fluido de frenos drenado, ya que puede estar contaminado o degradado.



04 MODO DE USO

Es recomendado en transformadores sumergidos en aceite y en otros aparatos que formen arco eléctrico tales como interruptores, disyuntores, condensadores en aceite, cambiadores de toma, cierres eléctricos y fusibles. Estos aceites también pueden ser usados en aplicaciones que requieran lubricantes minerales nafténicos de alta calidad con baja viscosidad, bajo punto de fluidez y alto punto de inflamación. Se usa un medio fluido para enfriar la unidad y aislar los devanados eléctricos para evitar cortocircuitos. Este producto no presenta riesgos para la salud o seguridad siempre y cuando mantengan las buenas prácticas de higiene y seguridad personal e industrial. En caso de contacto con la piel lavar inmediatamente con agua y jabón.

05 USOS Y APLICACIONES

El fluido de frenos DOT-3 es un líquido hidráulico que se utiliza en los sistemas de frenos de los vehículos. Es un producto de alta calidad que ofrece un frenado seguro y eficiente en cualquier clima. También se puede utilizar en sistemas de embrague hidráulicos. Para mantener el fluido de frenos en buen estado, es importante evitar la contaminación y leer cuidadosamente la hoja de seguridad del producto. El fluido de frenos puede dañar la pintura del auto, por lo que se debe evitar que salpique sobre la superficie.

06 PRESENTACIONES DEL PRODUCTO



4 Oz.

MEDIDAS	
ALTO	15.5 cm
D. INFERIOR	5 cm
PESO	0.1356 kg



8 Oz.

MEDIDAS	
ALTO	15.5 cm
D. INFERIOR	5 cm
PESO	0.275 kg



12 Oz.

MEDIDAS	
ALTO	16 cm
D. INFERIOR	6 cm
PESO	0.412 kg

ADVERTENCIA: La información y recomendaciones anteriormente descritas, se fundamentan en pruebas de laboratorio y experiencias adquiridas por 3B SOLUCIONES INDUSTRIALES S.A.C. en pruebas de campo. Sin embargo, debido a que las condiciones de manipulación del producto por parte del usuario están fuera de nuestro control, las recomendaciones o sugerencias efectuadas no constituyen una garantía explícita o implícita. Para información adicional sobre la manipulación, riesgos, transporte y evacuación de este producto, diríjase a la hoja de seguridad.