Información del producto

Liquido para frenos DOT 4



Descripción

Líquido de frenos sintético a base de éteres glicólicos, alquilopoliglicoles y ésteres de éter glicólico. Contiene inhibidores que evitan la corrosión de los componentes metálicos de los frenos y reducen la oxidación a altas temperaturas. Especialmente desarrollado para prolongar la vida útil de los componentes que conforman los sistemas hidráulicos de freno y embrague de vehículos. El líquido de frenos presenta un elevado punto de ebullición en húmedo y en seco y proporciona un frenado seguro incluso tras un largo tiempo de utilización y tras la absorción de ciertas cantidades de humedad. Los deshumidificadores especiales contribuyen a prevenir la formación de burbujas de vapor.



- se puede mezclar y es compatible con los líquidos de freno sintéticos de alta calidad
- excelente protección contra la formación de burbujas
- excelente compatibilidad con el elastómero
- proporciona un alto poder lubricante en todos los componentes móviles del circuito hidráulico de frenos
- punto de ebullición extremadamente alto en húmedo y en seco
- buen comportamiento viscosidad-temperatura
- excelente comportamiento con temperaturas bajas
- máxima estabilidad térmica

Especificaciones / Homologaciones

FMVSS 116 DOT 3 • FMVSS 116 DOT 4 • ISO 4925 Class 3 • ISO 4925 Class 4 • SAE J 1703 • SAE J 1704

Datos técnicos

| Punto de ebullición húmedo ERBP | > 155 °C ISO 4925.6.1 |
|---|--------------------------|
| Color / Aspecto | amber, colourless |
| Valor pH | 7-11,5 SAE J 1703 |
| Punto de ebullición ERBP | > 260 °C ISO 4925.6.1 |
| Densidad a 20 °C | 1,01-1,07 g/ml |
| Punto de combustión | 100 °C |
| Olor | mild |
| Tiempo mínimo de conservación en el envase original cerrado | 24 meses |

Campos de aplicación

idóneo para todo tipo de sistemas de frenos de disco y de tambor, así como para los sistemas de embrague



de vehículos que requieren un líquido de frenos sintético con esta especificación. El líquido de frenos es también adecuado para el uso en sistemas de frenos ABS.

PI 55/08/22/2022

Indicación:

Se han de observar las especificaciones de los fabricantes de vehículos.

Aplicación

Se puede utilizar en todos los aparatos de purga de líquido de frenos convencionales. Se puede mezclar y es compatible con todos los líquidos de freno sintéticos de alta calidad. No obstante, la vida útil óptima solamente se garantiza en el uso sin mezclar. Se recomienda cambiar el líquido de frenos según las prescripciones del fabricante del vehículo.

Precaución: El líquido de frenos puede dañar la pintura del vehículo; en caso de que se derrame, lávelo de inmediato con agua en abundancia. No aplique el líquido en sistemas hidráulicos centrales a base de aceite mineral. Se han de observar las prescripciones de los fabricantes de vehículos.

Envases disponibles

| 250 ml Bidón de plástico | 2884 DK-N |
|--------------------------|--------------------|
| 250 ml Bidón de plástico | 3091 GB-ARAB |
| 250 ml Bidón de plástico | 21155 D |
| 500 ml Bidón de plástico | 2885 DK-N |
| 500 ml Bidón de plástico | 3093 GB-E |
| 1 l Bidón de plástico | 2886 DK-FIN-N-S |
| 5 l Bidón de plástico | 2887 DK-FIN-N-S |
| 5 l Bidón de plástico | 21158 D-GB |

Información del producto

Liquido para frenos DOT 4



PI 55/08/22/2022

Envases disponibles

20 l Bidón de plástico

21159 D-GB-I-E-P

Nuestra información se basa en exámenes exhaustivos y puede calificarse de fiable, no obstante solo debe servir de referencia sin responsabilidad alguna.

Teléfono: +49 (0) 731/1420-0 Fax: +49 (0) 731/1420-82 e-mail: info@liqui-moly.de