PRODOTTI CHIMICI AUTO-INDUSTRIA
Kimicar®
LA GARANZIA DELLA QUALITÀ

KIMICAR S.R.L.
27040 Bosnasco (Pavia) Italy - Via Fabbrica, 1/C
Tel. (+39) 0385 272.247 - Fax (+39) 0385 272.240
www.kimicar.it - info@kimicar.it
Cod. Fisc. y P. IVA 01790620189

017 KAPPA OLIO FRENI DOT 4

Líquido de frenos

INFORMACIÓN TÉCNICA

El KAPPA OLIO FRENI DOT 4 es un fluido sintético de alto punto de ebullición para sistemas de frenado que responde a los requisitos exigidos por las especificaciones Fluid DOT4. Es un fluido idóneo para frenos de disco y de tambor. El producto es conforme a las normas SAE J 1703, SAE J1704, ISO 4925, FIAT 9.55597, FMVSS 116, DOT 3 y DOT4. Su fórmula está constituida por componentes que proporcionan una extraordinaria protección del sistema de frenado frente a los efectos de la corrosión y a la evaporación a alta temperatura. Resiste temperaturas muy altas, hasta 265 °C. Es además compatible y mezclable con todos los líquidos de frenos del mercado. Posee un notable poder higroscópico con el consiguiente mantenimiento del punto de ebullición, causado por el sobrecalentamiento del sistema de frenado.

COMPOSICIÓN
Mezcla de poliglicoléteres, estabilizantes, inhibidores de corrosión.

PH
7,8 aprox. a 20 °C.

PH DESPUÉS DE LA CORROSIÓN
7,5 a 20 °C

VISCOSIDAD

1400 mm²/s a -40 °C

2,2 mm²/s a +100 °C

HINCHAMIENTO DEL CAUCHO SBR A 120 °C

- Disminución de dureza (IRHD): -7
- Aumento de diámetro: 0,8 mm

PÉRDIDA DE PESO POR EVAPORACIÓN
57 % a 100 °C

CORROSIÓN

(mg/cm²)

- Acero: - 0,02
- Aluminio: - 0,02
- Hierro estañado: - 0,02
- Fundición: 0,02
- Latón: - 0,06

Kimicar S.r.l. declina toda responsabilidad por cualquier uso indebido de los productos.

Traducción al español de la ficha técnica original de Kimicar S.r.l. (017KappaOlioFreniDOT4.pdf), realizada por su distribuidor en España con autorización del fabricante.
Ante cualquier duda de interpretación prevalece el documento original.

KIMICAR S.R.L.
27040 Bosnasco (Pavia) Italy - Via Fabbrica, 1/C
Tel. (+39) 0385 272.247 - Fax (+39) 0385 272.240
www.kimicar.it - info@kimicar.it
Cod. Fisc. y P. IVA 01790620189

- Cobre: - 0,10

USO

Añadir el producto tal cual en el depósito correspondiente del líquido de frenos y cerrar bien el frasco. Asegurarse de que en el interior del circuito no haya burbujas de aire.

RECOMENDACIONES

Para mantener las características de prestaciones del producto es necesario evitar mezclarlo con otros productos. Todos los fluidos para sistemas de frenado se deterioran con el uso. Se recomienda firmemente sustituir KAPPA OLIO FRENI DOT4 de acuerdo con las prescripciones del fabricante del vehículo. En ausencia de dicha prescripción, recomendamos la sustitución no más allá de los 2 años de servicio. Como con todos los líquidos de frenos que contienen glicoléter, es necesario prestar atención a no derramar este producto sobre partes pintadas porque podría dañarlas. En caso de derrame, aclarar inmediatamente la parte afectada con agua. No secar frotando. Consultar la ficha de seguridad antes de utilizar el producto. Producto para uso profesional.

ENVASES

Cartones de 12 uds x 1000 ml - cartones de 24 uds x 250 ml - cajas de 4 uds x 5 L

Kimicar S.r.l. declina toda responsabilidad por cualquier uso indebido de los productos.

Traducción al español de la ficha técnica original de Kimicar S.r.l. (017KappaOlioFreniDOT4.pdf), realizada por su distribuidor en España con autorización del fabricante.
Ante cualquier duda de interpretación prevalece el documento original.