DOT 4 LV

Líquido 100% Sintético. Larga duración

Para circuitos hidráulicos de frenos y embragues

APLICACIONES

MOTUL **DOT 4 LV** (**L**ow **V**iscosity) está especialmente recomendado para circuitos hidráulicos de freno y embragues, en vehículos equipados con ESP (Electronic Stability Program), ABS (Anti-lock Braking System), y ASR (Acceleration Slip Regulation); posee un elevado punto de ebullición a la vez que demuestra un extraordinario comportamiento a bajas temperaturas.

PRESTACIONES

NORMAS	FMVSS 116 DOT 4, DOT 3 SAE J 1703, SAE J 1704 ISO 4925 (Clases 3, 4 & 6) UNE 26-109-88
RECOMENDACIONES	RENAULT, PEUGEOT, CITROEN, DS, DACIA, ALPINE, VW, SEAT AUDI SKODA, BMW, MINI, MERCEDES, FORD, JEEP, JAGUAR, LAND ROVER, VOLVO, TOYOTA …

Líquido de larga duración:
El elevado punto de ebullición en seco de MOTUL DOT 4 LV (172°C / 241.6°F) es superior a los convencionales DOT 3 (140°C / 284°F mini) y DOT 4 (155°C / 311°F mini) y permite al producto trabajar por más tiempo. Como es sabido, líquidos de categoría DOT 3, DOT 4 poseen la propiedad de absorber la humedad del aire lo que le reduce el punto de ebullición y en consecuencia la seguridad activa del vehículo.
El punto de ebullición húmedo es la simulación del fluido trabajando después de un año completo.

Especialmente diseñado para ESP,ABS y ASR :
La viscosidad en frio de MOTUL DOT4 LV (675 mm²/s at -40°C / -40°F) menor que un DOT 4 convencional (hasta 1800 mm²/s), DOT 3 (hasta 1500 mm²/s) y DOT 5.1 (hasta 900mm²/s), permite una excelente circulación del líquido entre las micro válvulas del Sistema anti bloqueo para ofrecer una mejor y más rápida respuesta de los sistemas ESP, ABS y ASR.
Totalmente neutro frente a las juntas empleadas en los circuitos de frenos. Anticorrosión.

CONSEJOS DE USO
Miscible con fluidos DOT 3, DOT 4 and DOT 5.1 NON SILICONE BASE. No mezclar con fluidos de silicona (DOT 5 silicone base) o fluidos de base mineral (LHM).
Guardar el fluido de frenos en su envase original, bien tapado, para evitar la absorción de humedad. Producto químico agresivo para el contacto con las manos, con la pintura y los barnices. Si hubiera contacto con la piel, enjuagar con agua abundante.
Periodo de uso: de 12 a 24 meses, según recomendación de los constructores.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
100% Sintético de Poliglicoles

	MOTUL DOT4 LV BF	NORMA DOT4 ISO Class 6
Color	Amarillo	
Punto ebullición seco	267°C / 512.6°F	260°C / 500°F mini
Punto ebullición húmedo	172°C / 341°F	165°C / 329°F mini
Viscosidad a -40°C (-40°F)	675 mm²/s	750 mm²/s maxi
Viscosidad a 100°C (212°F)	2.1 mm²/s	1.5 mm²/s mini

Motul Ibérica, S.A. Se reserva el derecho de modificar las características generales que aparecen en esta ficha hasta el momento en que el cliente formula su pedido, sometido a nuestras condiciones generales de venta y garantía. MOTUL IBÉRICA, S.A. Calle Diputació, 303, 4ª Planta - 08009 BARCELONA – SPAIN - Tel. 900827872 - Fax +34 932081133 Correo sat@es.motul.com