

RBF 600 FACTORY LINE

Per attuatori idraulici di freni e frizioni
Fluido 100% sintetico – DOT 4
Punto di ebollizione elevatissimo: 312°C / 594°F

UTILIZZO

Per tutti i tipi di attuatori idraulici di freni e frizioni che richiedano un fluido non silconico.
Sviluppato per resistere alle temperature estreme generate nei freni (in acciaio o in carbonio) da competizione e nelle frizioni.
Supera le richieste degli standard DOT 3 e DOT 5.1 (ad eccezione della viscosità a -40°C)

PRESTAZIONI

STANDARDS
FMVSS 116 DOT 4
ISO 4925 (5.1, 4 & 3)
SAE J1703

Resistenza e stabilità termica estreme:

Punto di ebollizione elevatissimo (312°C / 594°F), superiore ai fluidi convenzionali DOT 5.1 non silconici / DOT 5 silconici (260°C / 500°F min.) e DOT 4 (230°C / 446°F min.) permette una frenata efficace anche in condizioni di utilizzo estreme.

Efficienza in caso di pioggia:

L'elevatissimo punto di ebollizione umido (204°C / 399°F), superiore ai fluidi freni convenzionali DOT 5.1 non silconici (180°C / 356°F min.) e DOT 4 (155°C / 311°F min.), permette un livello di frenata efficiente anche in condizioni di pioggia. Infatti i fluidi freni DOT3, DOT4 e DOT5.1 tendono ad assorbire l'umidità dall'aria, cosa che riduce il punto di ebollizione ed aumenta il rischio del fenomeno del "vapor-lock".

Il punto di ebollizione umido viene misurato umidificando il prodotto con un 3% circa di acqua.

RECOMMENDATIONS

Non miscelare con liquidi freni a base di poliglicoli a basse prestazioni.
Non miscelare con fluidi silconici (DOT 5 base silconica) o fluidi minerali (LHM).
Conservare il prodotto nell'imballo originale, ben chiuso, al fine di evitare l'assorbimento dell'umidità.



RBF 600 FACTORY LINE

Per attuatori idraulici di freni e frizioni
Fluido 100% sintetico – DOT 4
Punto di ebollizione elevatissimo: 312°C / 594°F

Prodotto chimico aggressivo, evitare il contatto con mani e vernici.
In caso di contatto diretto con la pelle, sciacquare abbondantemente con acqua.

RACCOMANDAZIONI

	Visivo	Ambrato
Colore		
Visosità a 100°C		2.5 mm ² /s
Viscosity at -40°C (-40°F)		1,750.0 mm ² /s
Dry boiling point		312.0 °C / 594.0 °F
Wet boiling point		204.0 °C / 399.0 °F