

WOLF BRAKE FLUID DOT 5.1

14/04/2025
5075

Liquido freni sintetico, realizzato per i sistemi frenanti idraulici che richiedono una qualità superiore. La composizione garantisce un'elevata stabilità chimica, eccellente resistenza contro la formazione di residui, ottima stabilità relativamente all'ossidazione e compatibilità con tutti i materiali generalmente presenti nei sistemi frenanti.

APPLICAZIONI

Viene utilizzato in tutti i sistemi idraulici (incluso l'ABS), per cui i costruttori richiedono un liquido conforme alle specifiche menzionate di seguito. Adatto anche come liquido per servosterzo e convertitore di coppia. Campo di applicazione: da -40 °C a 270 °C.

CARATTERISTICHE

Punto di ebollizione: punto di ebollizione estremamente elevato, azione frenante sicura

Proprietà anticorrosione: protezione completa del sistema frenante

Compatibilità con elastomeri: nessuna dispersione o perdita di liquidi

SPECIFICA

FMVSS	116 DOT 4	ISO	4925 Class 5.1
FMVSS	116 DOT 5.1	SAE	J 1703
FMVSS	116 DOT3	SAE	J 1704
ISO	4925 Class 3&4		

CARATTERISTICHE TIPICHE

Prova	Metodo	Unità	Risultati medi
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	2.16
pH	ASTM D1287		7.5
Punto di ebollizione a riflusso (ERBP)	ASTM D1120	°C	275
Punto di ebollizione umido a riflusso (ERBP)	ASTM D1120	°C	187
Densità a 20 °C	ASTM D4052	g/ml	1.069
Viscosità cinematica a -40 °C	ASTM D445	mm ² /s	810

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche generali dei prodotti per consentire ai nostri clienti di usufruire delle più recenti innovazioni tecniche.

WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 (0)3 870 00 00

www.wolf lubes.com

