



APPLICAZIONI

Eni Brake Fluid DOT 5.1 è un fluido speciale, completamente sintetico, da utilizzare negli impianti frenanti che richiedono prodotti rispondenti alla specifica FMVSS 116 DOT 5.1

VANTAGGI CLIENTE

- L'altissimo punto di ebollizione di **Eni Brake Fluid DOT 5.1** consente l'utilizzo del prodotto in completa sicurezza anche in condizioni ambientali difficili e quando gli impianti interessati devono assicurare azioni frenanti prolungate in condizioni gravose.
- Il basso valore di viscosità a -40°C garantisce il corretto funzionamento anche alle più basse temperature ambientali riscontrabili nell'uso.
- **Eni Brake Fluid DOT 5.1** non è aggressivo nei confronti dei metalli che compongono il circuito di frenatura e non provoca rigonfiamenti delle gomme, prevenendo i danni causati dalle tenute delle guarnizioni. Ha inoltre buone proprietà lubrificanti con azione antiusura ed è chimicamente stabile anche alle alte temperature.

SPECIFICHE ED APPROVAZIONI

- SAE J 1703
- FMVSS 116, DOT 5.1
- ISO 4925/05 (CLASS 05)





CARATTERISTICHE

Proprietà	Metodo	UNIT	Tipico
Aspetto	-	-	limpido
Densità a 20°C	ASTM D 1298	kg/m ³	1045
Viscosità a -40°C	ISO 4925/05-5.1	mm ² /s	890
Acqua	ASTM D 1364	%(m/m)	0,19
pH	ISO 4925/05-5.3	-	7,1
Punto di ebollizione a secco	ISO 4925/05-5.2	°C	263
Punto di ebollizione umido	ISO 4925/05-5.2.6	°C	186

AVVERTENZE

- Per evitare l'assorbimento di umidità atmosferica da parte del prodotto, si raccomanda di utilizzare il prodotto non appena aperta la confezione sigillata. Mantenere i contenitori puliti e accuratamente chiusi. Non utilizzare rimanenze di confezioni già aperte e non perfettamente richiuse.

