

SCHEMA TECNICA

LIQUIDO FRENI DOT 5.1

- DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Fluido Freni a base sintetica per Impianti Idraulici di Frenatura a disco ed a tamburo e Servo-comandi di Vetture, Veicoli Commerciali, Veicoli Industriali e scooter e motociclette

Il liquido per freni DOT 5.1 è conforme alle norme SAE – J 1703 e FMVSS 116 – DOT 4 e DOT 5.1

- Elevato punto di ebollizione (+265°C min.), evita il fenomeno del "vapour lock" (presenza di bolle di vapore nel circuito freni). Wet Boiling Point 180°C min.
- Basso punto di scorrimento per l'impiego alle basse temperature ambientali (sino a -40°C).
- Ottime proprietà anti-corrosione, ruggine ed ossidazione per la protezione dei componenti metallici e non, costituenti il circuito di frenatura.
- Totale compatibilità con gomme e guarnizioni per evitare rigonfiamenti od infragilimenti dei manicotti in gomma o plastica e delle tenute.
- Elevata stabilità chimica per garantire l'inalterabilità nelle condizioni più severe di sollecitazione termica. Può essere utilizzato in macchinario di ogni marca, tipo e potenza.

- CARATTERISTICHE TECNICHE

| DESCRIZIONE | UNITÀ DI MISURA | SPECIFICHE | METODO |
|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|
| Stato fisico | | Liquido chiaro giallo/ambrato | |
| Punto di ebollizione | °C | 265 min. | FMVSS 116 |
| Densità a 20°C | Kg/dm ³ | 1.030 – 1.085 | ASTM D891 |
| Acqua | % | 0,2 | ASTM D203 |
| Viscosità -40°C | cSt | <900 | FMVSS 116 |

-AVVERTENZE

Liquido freni a base sintetica, miscibile con tutti i liquidi freni della stessa tipologia. **Non miscibile con liquidi freni a base silconica.**

- STOCCAGGIO

Validità del prodotto dopo confezionamento in confezione sigillata e conservata a temperatura ambiente: superiore a tre anni.

- CONFEZIONE

cod. 8120 tanica in HDPE 1 lt

- NOTE

Per informazioni sulla sicurezza del prodotto si consiglia di consultare la scheda di sicurezza.

R&D 08.04.2010

I dati contenuti in questo stampato sono frutto di ricerche tecnologiche dei nostri laboratori e vengono dati a puro titolo informativo. Escludiamo ogni responsabilità che derivi da scelta o applicazione errata del prodotto e dalla mancanza delle necessarie precauzioni, che dovranno essere verificate attentamente dall'utilizzatore. Per informazioni, rivolgersi al nostro Servizio Tecnico al n° 800-016604