



SCHEMA TECNICA

LIQUIDO FRENI DOT 4

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 4 è conforme alle norme SAE – J 1703 e FMVSS 116 – DOT 3 e DOT4

- Elevato punto di ebollizione (+245°C min.), evita il fenomeno del "vapour lock" (presenza di bolle di vapore nel circuito freni). Wet Boiling Point 155°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 | UNITA' MISURA | SPECIFICHE | METODO |
|----------------------|--------------------|-------------------------------|-----------|
| Stato fisico | | Liquido chiaro giallo/ambrato | |
| Punto di ebollizione | °C | 245 min. | FMVSS 116 |
| Densità a 20°C | Kg/dm ³ | 1.020 – 1.085 | ASTM D891 |
| Acqua | % | 0,2 | ASTM D203 |
| Viscosità -40°C | cSt | <1400 | 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 due anni.

- CONFEZIONE

cod. 8111 tanica in HDPE 1 lt
cod. 8110 tanica in HDPE 175 ml.
cod. 8112 tanica in HDPE 4,3 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

SEDE LEGALE:
VIA SANTENA, 1 – 10029 VILLASTELLONE (TO) ITALY
CAP. SOC. € 20.010.000,00 I.V. — PARTITA IVA 05082750968
COD.FISC. 05082750968
REG.IMP.TORINO 05082750968
R.E.A. DI TORINO 1051229
DIREZIONE COORDINAMENTO EX ART.2497 C.C.
PLI (NETHERLANDS) B.V.

A wholly-owned subsidiary of **PETRONAS**

UFFICI E STABILIMENTO DI PRODUZIONE:
VIA ANTICA DI CASSANO, 23
20063 CERNUSCO SUL NAVIGLIO (MI) ITALY
CALL CENTER 02 92436.1
FAX 02 92436306
WWW.AREXONS.IT

