

# BRAKE FLUID DOT 3&4

Fluido per freni, realizzato per impianti frenanti idraulici. 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 presenti nell'impianto.

## APPLICAZIONI

È adatto a tutti gli impianti frenanti idraulici il cui produttore richiede un fluido conforme alle specifiche menzionate di seguito. È inoltre idoneo per numerosi sistemi sterzanti e frizioni e può essere utilizzato da -40 °C a 260 °C.

## CARATTERISTICHE

- Punto di ebollizione: elevato punto di ebollizione, frenata sicura
- Proprietà anticorrosione: alto livello di protezione dell'impianto frenante
- Compatibilità con gli elastomeri: l'obiettivo è prevenire perdite o fuoriuscite di fluido

## PERFORMANCE

### SPECIFICHE

FMVSS - 116 DOT 4  
FMVSS - 116 DOT3

ISO - 4925 Class 3&4  
SAE - J 1703

SAE - J 1704

## CARATTERISTICHE TIPICHE

| PROVA                                        | METODO     | UNITÀ | RISULTATI MEDI |
|----------------------------------------------|------------|-------|----------------|
| Viscosità cinematica a 100 °C                | ASTM D445  | mm²/s | 2.1            |
| pH                                           | ASTM D1287 |       | 8.5            |
| Punto di ebollizione a riflusso (ERBP)       | ASTM D1120 | °C    | 263            |
| Punto di ebollizione umido a riflusso (ERBP) | ASTM D1120 | °C    | 165            |
| Densità a 20 °C                              | ASTM D4052 | g/ml  | 1.040          |
| Viscosità cinematica a -40 °C                | ASTM D445  | mm²/s | 1400           |

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