



Technical Product Sheet



1) Confezionamento

PRODOTTO		
Aspetto:	Barattolo in plastica da 500 ml	Barattolo in plastica da 1L
Codice:	BFE1000.05	BFE1000.10
Barcode (EAN13)	8059267093128	8059267093135

2) Tipo e Specifiche

Liquido Freni a **base sintetica** destinato a Impianti di frenatura a disco ed a tamburo di vetture, veicoli commerciali, veicoli industriali, scooter e motociclette.

OP BRAKE FLUID – DOT 4 è un liquido freni ad elevate prestazioni che soddisfa i seguenti standard internazionali:

SAE J1704

FMVSS § 571.116 DOT 4

ISO 4925 Classe 4

3) Caratteristiche fisiche e chimiche

Elevato punto di ebollizione (≥ 230 °C min.), evita il fenomeno del "vapour lock" (presenza di bolle d'aria nel circuito freni).

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 o fragilità 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.



Technical Product Sheet

4) Proprietà fisiche

Proprietà	Unità	Parametri	Metodo
Aspetto	-	Limpido omogeneo	Visivo
Colore	-	Paglierino - Ambrato	Visivo
Punto di ebollizione (ERBP)	°C	230 min.	SAE J1704 FMVSS § 571.116 DOT 4 ISO 4925 Classe 4
Punto di ebollizione a umido (WERBP)	°C	155 min.	SAE J1704 FMVSS § 571.116 DOT 4 ISO 4925 Classe 4
Viscosità a -40 °C	cSt	1500 max.	SAE J1704 FMVSS § 571.116 DOT 4 ISO 4925 Classe 4
Viscosità a 100 °C	cSt	1.5 min.	SAE J1704 FMVSS § 571.116 DOT 4 ISO 4925 Classe 4
pH	-	7-11.5	SAE J1704 FMVSS § 571.116 DOT 4 ISO 4925 Classe 4

5) Compatibilità con altri liquidi freno

OP BRAKE FLUID – DOT 4 è compatibile con tutti i sistemi frenanti idraulici ad eccezione di quelli che utilizzano un fluido minerale o siliconico e può essere miscelato con i liquidi freni DOT 3, 4 e 5.1

6) Stoccaggio, conservazione e scadenza del prodotto

In confezione integra, sigillata, conservata al riparo dalla luce diretta, a temperature inferiori a 30°C è stabile almeno 3 anni. TEME L'UMIDITA' CHE NE DEGRADA IL PRODOTTO.

Note:

*I dati contenuti in questo documento sono frutto di ricerche tecnologiche di laboratori specializzati e vengono dati a puro titolo informativo. Escludiamo ogni responsabilità che derivi da scelta o errata applicazione del prodotto e dalla mancanza di necessarie precauzioni, che dovranno essere verificate attentamente dall'utilizzatore. La ditta **EXO Automotive Spa Unipersonale** si riserva il diritto di modificare la formulazione del presente prodotto in qualsiasi momento e senza preavviso. La presente scheda tecnica annulla automaticamente le precedenti. Questo stampato e qualsiasi altra nostra informazione tecnica servono per fornirVi istruzioni e consigli; questi non implicano però da parte nostra alcuna responsabilità. Per informazioni sulla sicurezza del prodotto consultare la scheda di sicurezza. Il presente documento è redatto in originale nella lingua italiana.*