

POWERING
PERFORMANCE

SCHEDA INFORMATIVA DEL PRODOTTO

Eurol Brake Fluid DOT 4 Racing

Fluido freni ad alto punto di ebollizione

Codice articolo E801402 Versione 2.2 14/04/2026

Informazioni sul prodotto

Eurol Brake Fluid DOT 4 Racing possiede, grazie alla sua composizione, sia un alto punto di ebollizione a umido che a secco, prevenendo così la formazione di vapore in condizioni di frenata estreme. La sicurezza e l'affidabilità del sistema frenante aumentano notevolmente. Tuttavia, è di fondamentale importanza sostituire o controllare tempestivamente il liquido dei freni; ogni liquido dei freni assorbe acqua, il che nel tempo porta a una perdita di qualità.

Eurol Brake Fluid DOT 4 Racing offre la massima protezione contro la ruggine e un'accettazione e trasmissione del calore ottimali. Non ha alcun effetto su guarnizioni, metalli o leghe. Grazie alla capacità lubrificante di questi liquidi dei freni, l'usura è ridotta al minimo.

Eurol Brake Fluid DOT 4 Racing è stabile e non causa depositi. Grazie alla bassa viscosità a basse temperature, funziona ancora perfettamente in condizioni invernali.

Eurol Brake Fluid DOT 4 Racing non deve assolutamente essere utilizzato su sistemi frenanti con liquido a base minerale (LHM, solitamente di colore verde) o liquido freni al silicone (di colore viola, solitamente indicato con DOT 5).

Attenzione: Il liquido dei freni è incompatibile con, tra l'altro, le vernici per auto; in caso di fuoriuscita, il liquido dei freni deve essere immediatamente rimosso con acqua. Conservare in confezione chiusa ed evitare la miscelazione con acqua o prodotti petroliferi.

Livello di prestazione

- FMVSS 116 DOT 4
- ISO 4925 class 4
- SAE J1704

Proprietà fisiche

Proprietà	Valore/Risultato	Standard ASTM
Colore	Giallo	
Densità a 20°C	1.08 kg/l	ASTM D 4052
Viscosità, cinematica a 40°C	9.3 cSt	ASTM D 445
Viscosità, cinematica a 100°C	2.6 cSt	ASTM D 445
Punto di infiammabilità	120 °C	ASTM D 92
Punto di fusione	50.0	
Punto di ebollizione a secco	320.0 °C	SAE J1703
Punto di ebollizione umido	195.0 °C	SAE J1703
Punto di scorrimento	-36 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Paesi Bassi, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com

Questo documento ha lo scopo di informarvi sulle caratteristiche del prodotto e sulle possibili applicazioni dei prodotti Eurol. Le informazioni contenute in questo documento possono essere modificate in qualsiasi momento e senza preavviso a seguito della continua ricerca e sviluppo del prodotto. I dati di analisi riportati in questa scheda rappresentano valori tipici. Piccole variazioni, che possono verificarsi durante il normale processo di produzione del prodotto, non influenzeranno la qualità del prodotto. Sebbene questa scheda informativa sia stata redatta con la massima cura, Eurol non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni derivanti da incompletezze e/o inesattezze del testo. Consigliamo di seguire sempre le prescrizioni del produttore.