

POWERING
PERFORMANCE

SCHEDA INFORMATIVA DEL PRODOTTO

Eurol HPG EP SAE 85W-90 GL5

Olio minerale per trasmissioni per ingranaggi ipoidi e riduttori mozzo

Codice articolo E110635 Versione 1.4 13/04/2026

Informazioni sul prodotto

Eurol HPG 85W-90 è un olio per trasmissioni basato sulla più moderna tecnologia al fosforo-zolfo. Questa tecnologia degli additivi protegge la trasmissione dal contatto metallo su metallo nelle condizioni più gravose, anche in caso di carichi d'urto pesanti.

Eurol HPG 85W-90 contiene additivi che lasciano un sottile strato filmogeno sulle superfici, prevenendo così la corrosione. Inoltre, le gradazioni 80W-90 e 85W-140 hanno una buona fluidità a basse temperature, permettendo all'olio di offrire prestazioni ottimali in tutte le stagioni.

Eurol HPG 85W-90 ha un'eccellente stabilità contro l'ossidazione e l'invecchiamento e non danneggia le guarnizioni.

Eurol HPG 85W-90 è raccomandato per trasmissioni ipoidi, riduttori di mozzi, scatole di distribuzione, scatole ingranaggi, prese di forza e differenziali, dove sono raccomandati API GL-5, MIL-L 2105D e Mack GO-G, mentre l'85W-90 può essere utilizzato anche dove è prescritto MB 235.0.

Livello di prestazione

- API GL-5
- MIL-L-2105 B/C/D

Consigliato per l'uso

- Mack GO-G

Proprietà fisiche

Proprietà	Valore/Risultato	Standard ASTM
Colore	marrone	
Densità a 20°C	0.88 kg/l	ASTM D 4052
Viscosità, cinematica a 40°C	136.9 cSt	ASTM D 445
Viscosità, cinematica a 100°C	14.1 cSt	ASTM D 445
Indice di viscosità	100	ASTM D 2270
Punto di infiammabilità	235 °C	ASTM D 92
Punto di scorrimento	-30 °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.