



MOL Dynamic Mistral 5W-30 ulei sintetic pentru motoare diesel

Principalele caracteristici fizico-chimice sunt prezentate în tabelul de mai jos:

Caracteristici [Unitatea de măsură]	Condiții tehnice	Standarde privind metoda de încercare
Aspect	lucios, curat	Vizual
Viscozitate cinematică la 100 °C [mm ² /s]	9.30 - 12.50	MSZ EN ISO 3104:1996
Indice de viscozitate	min. 150	MSZ ISO 2909:1999
Punct de curgere [°C]	max. -40	MSZ ISO 3016:1999
Punct de inflamabilitate (Cleveland) [°C]	min. 215	MSZ EN ISO 2592:2001
Viscozitate aparentă (CCS) la -30 °C [mPa.s]	max. 6600	ASTM D 5293-04
Pierdere prin evaporare, Noack [% (m/m)]	max. 11.0	CEC L-40-A-95
Viscozitatea dinamică la temp. ridicată (HTHSV) [mPa.s]	min. 3.50	ASTM D 4741-00
Viscozitate aparentă (MRV) la -35 °C [mPa.s]	max. 60000	ASTM D 4684-02a
Conținut de cenușă (sulfat) [% (m/m)]	max. 1.00	ISO 3987:1994
Conținut de sulf (RFS) [% (m/m)]	max. 0.30	ASTM D 6481-99(2004)
Conținut de fosfor (RFS) [% (m/m)]	max. 0.080	ASTM D 6481-99(2004)
Cifra de bazicitate (BN) [mg KOH/g]	min. 10.0	ISO 3771:1994
Proprietăți de spumare SI la 24 °C		ISO 6247:1998 cor 1:1990
- tendința la spumare SI [cm ³]	max. 10	ISO 6247:1998 cor 1:1990
- stabilitatea spumei SI [cm ³]	max. 0	ISO 6247:1998 cor 1:1990
Proprietăți de spumare SII la 93,5 °C		ISO 6247:1998 cor 1:1990
- tendința la spumare SII [cm ³]	max. 20	ISO 6247:1998 cor 1:1990
- stabilitatea spumei SII [cm ³]	max. 0	ISO 6247:1998 cor 1:1990
Proprietăți de spumare SIII răcit de la 93,5 °C la 24 °C		ISO 6247:1998 cor 1:1990
- tendința la spumare SIII [cm ³]	max. 10	ISO 6247:1998 cor 1:1990
- stabilitatea spumei SIII [cm ³]	max. 0	ISO 6247:1998 cor 1:1990
Stabilitatea la forfecare		CEC L-14-A-88
- viscozitate cinematică la 100 °C (după 90 cicluri) [mm ² /s]	min. 9.30	CEC L-14-A-88
Conținut de apă [% (m/m)]	max. 0.025	MSZ EN ISO 9029:1999
Mechanikai szennyezettség vizsgálata [% (m/m)]	max. 0.010	MOL-LUB M-204:2022

DEPOZITARE: temperatura de depozitare max. 40°C
Produsul va fi ținut la loc acoperit, ferit de soare și de apă.

Datele din tabel au un scop informativ.