



300V High RPM 0W20

Lubrificante da competizione per auto da gara
100% Sintetico – Tecnologia Ester Core®

UTILIZZO

Per tutte le auto da competizione benzina o diesel, con motori aspirati o turbocompressi con iniezione (diretta / indiretta) o con carburatore.

Adatto per motori da corsa elaborati che operano in un ampio intervallo di velocità e temperature.

PRESTAZIONI

SPECIFICHE
TIPOLOGIA DI GARA

Al di sopra degli standard esistenti
Qualifica – Circuito breve

La viscosità SAE 0W20 minimizza l'attrito interno al motore per consentire la massima potenza in uscita.

TECNOLOGIA Ester Core®

Da molti decenni MOTUL realizza lubrificanti sintetici a base Estere ad elevate prestazioni.

Selezionando gli esteri tra le basi sintetiche ad elevate prestazioni e combinandole con innovativo pacchetto di additivi, MOTUL offre una perfetta sinergia.

La tecnologia Ester Core® consente di ottenere la massima potenza in uscita senza compromettere l'affidabilità e riducendo l'usura del motore.

VANTAGGI

La gradazione 0W20 consente di compensare una bassa diluizione del lubrificante causata da carburante incombusto.

Massima resistenza del film lubrificante ad elevata temperatura: riduzione dell'usura.

Modificatore d'attrito: massima potenza in uscita, diminuzione della temperatura di esercizio.

Bassa volatilità: riduzione del consumo d'olio.

Elevata stabilità a sforzi di taglio: pressione dell'olio stabile in qualsiasi condizione di utilizzo.

RACCOMANDAZIONI

L'utilizzo della gradazione SAE 0W20 richiede un montaggio e una progettazione specifica del motore.

Per ottenere elevate prestazioni del motore evitare la miscelazione con altri lubrificanti sintetici o minerali.

Intervallo di sostituzione: da adattare in base al proprio utilizzo.

PROPRIETA'

Grado di viscosità	SAE J 300	0W20
Densità a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.853
Viscosità a 40°C (104°F)	ASTM D445	42 mm ² /s
Viscosità a 100°C (212°F)	ASTM D445	8.0 mm ² /s
Indice di viscosità	ASTM D2270	166
Viscosità HTHS a 150°C (302°F)	ASTM D4741	2.7 mPa.s
Pour point	ASTM D97	-51°C / -59.8°F
Flash point	ASTM D92	222°C / 431.6°F
TBN	ASTM D2896	7.97 mg KOH/g

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche generali dei nostri prodotti in modo da poter offrire alla nostra clientela le ultime tecnologie disponibili.

Le caratteristiche dei prodotti sono considerate definitive dal momento dell'ordine, il quale è soggetto alle nostre condizioni generali di vendita e garanzia.

MOTUL Italia srl – Strada della Cebrosa 86, 10156 Torino (TO) – Tel: +39 011 2978911 – Fax: +39 011 2978960 – www.motul.com