

# NISMO COMPETITION OIL 2193E 5W40 by MOTUL

## BASE OIL CONCEPT

ベースオイルに低温粘度性能に優れたポリオールエステルを配合。VR38DETT に代表される低フリクション過給器付き高出力・高トルクエンジンでの競技ユースを狙い、ワイドレンジ化と油膜の確保を両立しました。

## COMPETITIVE EDGE #1

NISSAN NISMO GT-R RC に代表される最新エンジンのチューニング段階から処方開発を進めた結果、ベースオイルについてはポリオールエステルの配合のみで十分にエンジンを保護できると判断し、得られたベースオイルの自由度をワイドレンジ化に活用してフリクション低減を図りました。

## COMPETITIVE EDGE #2

NISMO COMPETITION OIL 2108Eと同様に、競技またはサーキット走行など高負荷走行時にフリクションロスに繋がるオイル内の清浄分散剤の成分を見直し、過給器付きエンジンで増加しがちなスラッジの析出を抑制し、摩擦損失を低減させました。

## SPECIFICATION

SAE粘度	: 5W40
ベースオイル	: 100%化学合成 エステルテクノロジー
適合規格	: API SM相当
動粘度(mm <sup>2</sup> /s) @ 40°C	: 85.2
動粘度(mm <sup>2</sup> /s) @ 100°C	: 14.2
粘度指数	: 172
流動点(°C)	: -36以下
密度(g/cm <sup>3</sup> )	: 0.85

NISMO COMPETITION OILのご用命は

におまかせください！！

**MOTUL**

*fluid force*

