



МОТОРНЫЕ МАСЛА

ADDINOL SEMI SYNTH 1040

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ADDINOL Semi Synth 1040 — это топливосберегающее полусинтетическое моторное масло легкого хода класса SAE 10W-40. Продукт изготавливается на основе высококачественных рафинатов минеральных масел и синтетических компонентов в комбинации с пакетом присадок новейшей технологии.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется во всех легковых автомобилях и микроавтобусах с бензиновыми и дизельными двигателями в соответствии с предписаниями производителя.

УПАКОВКА

Поставка преимущественно в бочках и мелкой таре.

СПЕЦИФИКАЦИИ/ЛИЦЕНЗИИ

Выполняет и перевыполняет международные спецификации:

- ACEA A3/B4
- API SL/CF

Имеет лицензии:

- VW 502 00 / 505 00
- MB 229.1

Выполняет требования:

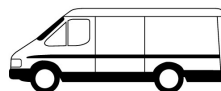
- BMW Longlife-98

СВОЙСТВА

- Превосходная текучесть при низких температурах
- Низкие потери от испарения
- Хорошие противоизносные свойства
- Хорошая диспергирующая способность
- Отличная совместимость с эластомерами
- Малый выброс продуктов горения смазочного материала

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

- Отличные свойства при холодном пуске, характеристика легкого хода
- Экономия топлива и масла
- Длительный срок службы двигателя
- Высокая чистота двигателя, предотвращает образование шлама
- Никаких утечек
- Уменьшение экологической нагрузки





ADDINOL SEMI SYNTH 1040

СПЕЦИФИКАЦИИ И ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Признак	Условия испытания / единица измерения		SEMI SYNTH 1040	Испытание
Внешняя характеристика			прозрачный продукт без загрязнений	визуальный контроль
Класс SAE	J 300		10W-40	ASTM
ACEA			A3/B4	лабораторные и моторные испытания по ASTM и CEC
API			SL/CF	
Лицензии			VW 502 00 / 505 00 MB 229.1	нормы производителей (OEM)
Плотность	при 15 °C	кг/м³	863	DIN 51757
Вязкость	при 100 °C	мм²/с	13,1	DIN ISO 51562-1
Вязкость HTHS	при 150 °C	мПа·с	> 3,5	ASTM 4683
Индекс вязкости			163	DIN ISO 2909
Прокачиваемость		°C	до -30	ASTM D 4684
Температура вспышки	COC	°C мин.	230	DIN EN 2592
Температура застывания		°C макс.	-36	DIN ISO 3016
TBN		мг КОН/г	11	DIN ISO 3771
Испаряемость	при 250 °C	% по массе	< 13	DIN 51581

ADDINOL: профессионалы в области высокомоощных смазочных материалов

ADDINOL разрабатывает и производит более 600 высокомоощных смазочных материалов нового поколения. В их число входят автомобильные смазочные материалы, отвечающие высочайшим требованиям, и инновационные разработки для промышленности. Благодаря широкой сети сбыта наши партнеры на всех континентах получают пользу от неизменно высокого качества высокомоощных смазочных материалов ADDINOL, высокого профессионализма и индивидуального подхода наших специалистов. Продукты ADDINOL продаются более чем в 70 странах мира.

Die Angaben in dieser Produktinformation basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Bei der Vielfalt der technischen Anwendungsmöglichkeiten kann jedoch daraus keine Verbindlichkeit für die Eignung im Einzelfall abgeleitet werden. Der Anwender ist gehalten, vor Einsatz des Produktes insbesondere die Hinweise der Aggregathersteller zu beachten. Detaillierte sicherheitstechnische und toxikologische Angaben sowie Handhabungshinweise zum jeweiligen Produkt entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern. Hochleistungs-Schmierstoffe von ADDINOL werden ständig weiterentwickelt. Daher behält sich die ADDINOL Lube Oil GmbH das Recht vor, alle technischen Daten in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für weitere Informationen zum Produkt und dessen Anwendung wenden Sie sich bitte an unseren anwendungstechnischen Dienst.