МОТОРНЫЕ МАСЛА

ADDINOL SEMI SYNTH 1040

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ADDINOL Semi Synth 1040 — это топливосберегающее полусинтетическое моторное масло легкого хода класса SAE 10W-40.

Сочетание высококачественных рафинатов минеральных масел и синтетических компонентов с пакетом инновационных присадок обеспечивает превосходную чистоту двигателя и исключительные антикоррозионные и противоизносные свойства.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Может применяться в различных моделях мотоциклов, легковых автомобилей и микроавтобусов.
- Может применяться в бензиновых и дизельных двигателях в соответствии с предписаниями производителя.
- Особо рекомендуется для турбодвигателей, двигателей с большим количеством клапанов, катализатором, а также топливных систем высокого давления (Common Rail).

УПАКОВКА

Поставка преимущественно в бочках и мелкой таре.

СПЕЦИФИКАЦИИ/ЛИЦЕНЗИИ

Выполняет и перевыполняет международные спецификации:

- **ACEA A3/B4**
- **API SP**
- **JASO MA-2**

Имеет лицензии:

- **VW 501 01 / 505 00**
- **MB 229.1 (до 30.06.2022)**

Выполняет требования:

- **Renault RN0700/RN0710**
- **MB 226.5**
- **PSA B71 2300**
- **MB 229.3**

СВОЙСТВА	ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ
• Превосходная текучесть при низких температурах	• **Незначительный износ при холодном старте благодаря превосходной текучести при низких температурах**
• Низкие потери от испарения	• **Уменьшение расхода масла**
• Хорошие противоизносные свойства	• **Максимальная защита и длительный срок службы двигателя**
• Хорошая диспергирующая способность	• **Великолепная чистота двигателя гарантирует длительный срок службы всех смазываемых компонентов**
• Отличная совместимость с эластомерами	• **Никаких утечек**
• Малый выброс продуктов горения смазочного материала	• **Уменьшение экологической нагрузки**

ADDINOL Lube Oil GmbH - High-Performance Lubricants
Am Haupttor, D-06237 Leuna, Germany
Тел.: +49 (0) 3461-845-201, факс: +49 (0) 3461-845-555
E-mail: info@addinol.de, Интернет: www.addinol.de

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			SP	
Лицензии			VW 501 01 / 505 00 MB 229.1	стандарты производителей (OEM)
Плотность	при 15 °C	кг/м³	863	DIN 51757
Вязкость	при 100 °C	мм²/с	13,3	ASTM D 7042
Индекс вязкости			163	DIN ISO 2909
Вязкость HTHS	при 150 °C	мПа·с	≥ 3,5	ASTM D 4683
TBN		мг KOH/г	11	DIN ISO 3771
Температура вспышки	COC	°C	мин. 235	DIN EN ISO 2592
Температура застывания		°C	макс. −39	ASTM D 7346
Прокачиваемость		°C	до −30	ASTM D 4684

ADDINOL: профессионалы в области высокоэффективных смазочных материалов

ADDINOL разрабатывает и производит более 600 высокоэффективных 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 высокоэффективных смазочных материалов ADDINOL, высокого профессионализма и индивидуального подхода наших специалистов. Высокоэффективные смазочные материалы ADDINOL реализуются через сеть международных партнеров, насчитывающую более 120 компаний.

Содержащиеся в этом справочном листе данные базируются на наших сегодняшних знаниях и опыте. В виду многообразия технико-прикладных особенностей это не подразумевает гарантии пригодности для конкретного случая. Перед применением продукта пользователь должен ознакомиться с предписаниями производителя оборудования. Подробные данные по технике безопасности и токсикологии, а также по использованию соответствующего продукта вы найдете в паспорте безопасности. Высокоэффективные смазочные материалы ADDINOL постоянно совершенствуются. Поэтому ADDINOL Lube Oil GmbH оставляет за собой право изменять все технические данные в этом справочном листе в любое время и без предварительного уведомления. За более подробной информацией о продукте и областях его применения обращайтесь в наш отдел технико-прикладного консультирования.

ADDINOL Lube Oil GmbH - High-Performance Lubricants
Am Haupttor, D-06237 Leuna, Germany
Тел.: +49 (0) 3461-845-201, факс: +49 (0) 3461-845-555
E-mail: info@addinol.de, Интернет: www.addinol.de