

### Arga Super EP Series

Серія багатофункціональних автомобільних мастил для експлуатації в умовах екстремального тиску

#### ОПИС ПРОДУКТУ

**Arga Super EP Series** – серія автомобільних мастил на основі літію, що створені за допомогою якісних базових олив та спеціально розроблених присадок. Мастила цієї серії забезпечують неперевершений захист від зносу, іржі та корозії завдяки відповідним протизносним та антикорозійним присадкам, що входять до їх складу. Призначені для систем, які працюють в умовах високих навантажень.

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Спеціальні EP-присадки у складі мастил забезпечують неперевершені робочі характеристики систем, які працюють в умовах вібрації і високих навантажень.
- Мастила стійкі до вимивання водою і забезпечують довші між сервісні інтервали.
- Мастила серії забезпечують неперевершений захист від зносу, іржі та корозії завдяки відповідним протизносним та антикорозійним присадкам, що входять до їх складу.

#### ЗАСТОСУВАННЯ

- Рекомендується для використання у підшипникових вузлах і агрегатах автомобілів для умов з діапазоном робочих температур від -20°C до +120°C.

#### ТИПОВІ ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

NLGI		0	1	2	3
Колір		Світло-коричневий			
Тип мила		Літієве			
Класифікація DIN	DIN 51502	KP 0 K-30	KP 1 K-30	KP 2 K-30	KP 3 K-20
Класифікація ISO	ISO 6743-9	L-XCCEB-0	L-XCCEB-1	L-XCCEB-2	L-XBCEB-3
Пенетрація після перемішування, 0.1 мм (25°C, 60 циклів)	ASTM D 217	355-385	310-340	265-295	220-250
В'язкість базової оливи при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	220,0	220,0	220,0	180,0
В'язкість базової оливи при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	19,0	19,0	19,0	16,0
Температура краплепадіння, °C	ASTM D 566	>185	>190	>190	>190
Робоча температура, °C		-30 до 120	-30 до 120	-30 до 120	-20 до 120
Відділення оливи, % (168ч, 40°C)	ASTM D 6184	<5	<4	<4	<3
Тест на 4-х кульковій машині, зусилля зварювання, Н	ASTM D 2596	>2500	>2500	>2500	>2500

### **ЗДОРОВ'Я ТА БЕЗПЕКА – РЕКОМЕНДАЦІЇ**

Відпрацьовані оливи не повинні скидатися в підземні або поверхневі джерела води, каналізаційні системи або сміттєві баки. Тривалий або повторний контакт з відпрацьованою оливою може спричинити захворювання шкіри. Тому завжди слід використовувати стерильні рукавички. Якщо частина шкіри контактує з відпрацьованим мастильним матеріалом, цю частину слід негайно промити великою кількістю води з милом. У разі подразнення або почервоніння шкіри, викликаного контактом, негайно зверніться до свого лікаря. Для отримання додаткової інформації зверніться до Паспорту безпеки матеріалу (MSDS).

Технічні вимоги виробників транспортних засобів та устаткування, а також відповідні міжнародні стандарти були прийняті до уваги при підготовці змісту цієї технічної інформації. Зміст даного документу не може розглядатися як гарантійні зобов'язання або тлумачитися будь-яким подібним чином з точки зору характеристик та застосування продукту.

Правильне застосування цього продукту, відповідність чинним законам та нормам є відповідальністю користувача. Opet Fuchs Madeni Yağ. San. Ve Tic. A.Ş. не несе відповідальність за будь-які збитки або пошкодження, спричинені неправильним використанням продукту та за наслідки, спричинені будь-якою небезпечною складовою вмісту продукту.

Цей технічний опис продукту дійсний з дати публікації. Зміст наданої технічної інформації може змінюватися без попередження. Будь ласка, зв'яжіться з технічним відділом Opet для отримання додаткової інформації.