

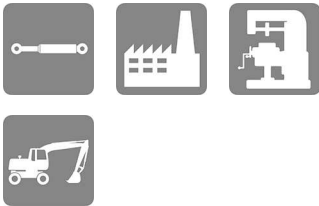
# MOL Hydro HV 46

## всесезонне гідравлічне масло



MOL Hydro HV 46 це гідравлічне масло преміум якості, виготовлене з високоочищених мінеральних базових масел, містить протизносну присадку на основі цинку. Може використовуватись в широкому діапазоні температур. Застосовується в промислових або транспортних гідравлічних системах, що працюють в умовах значних навантажень та перепадів температур. Має відмінні протизносні властивості. При стандартному випробуванні на лопатевому насосі (Vickers V104C) рівень зносу виявився на 85 % меншим за встановлену норму.

### Застосування



Обладнання, що працює в широкому діапазоні температур

Гідравлічні системи, які працюють при високому тиску та у суворих робочих умовах

Промислове обладнання, яке працює за низьких температур (насоси, сервосистеми)

Гідравлічні преси, які працюють у приміщенні або на вулиці

Гідравлічні системи верстатів

Гідравлічні системи у землерийній і лісозаготівельній техніці

Циркуляційні системи

### Особливості та переваги

Високий індекс в'язкості

Оптимальне змащування і надійне функціонування у різних умовах в широкому діапазоні температур  
Низький ступінь гідравлічних втрат  
Безпечне застосування протягом року

Відмінна стійкість до зсуву

Утворює міцну масляну плівку навіть в умовах високих навантажень

Неперевершений захист від зносу

Протизносні властивості близькі до трансмісійних масел  
Надійна робота навіть для обладнання, що працює в умовах великих навантажень та високого тиску  
Тривалий термін експлуатації обладнання

Відмінна термічна та гідролітична стабільність

Забезпечує вільну роботу сервоприводу і регулюючих клапанів  
Тривалий інтервал заміни масла

Відмінна фільтрованість

Не втрачає фільтрувальних властивостей навіть у присутності вологи  
Підтвержене на практиці скорочення використання фільтрувальних картриджів навіть з розміром пор 2,3 мкм

Швидке відділення повітря та низьке піноутворення

Надійна масляна плівка між поверхнями тертя сприяє тривалому терміну експлуатації обладнання  
Зменшення ризику кавітації

# MOL Hydro HV 46

## всесезонне гідравлічне масло



### Особливості та переваги (продовження)

Чудове водовідділення	Можна запобігти надмірній корозії та зносу обладнання Подовжений інтервал заміни масла і термін експлуатації обладнання
Покращена текучість при низьких температурах	Надійна робота навіть при низьких температурах

### Специфікації та схвалення

Клас в'язкості: ISO VG 46  
ISO 11158 HV  
ISO-L-HV  
DIN 51524-3 (HVLP)  
Parker Hannifin (Denison) HF-0/HF-1/HF-2  
SAE MS1004 Type HV  
AFNOR NF-E-48603 (HV)

### Властивості

Властивості	Типові значення
Густина при 15°C [г/см <sup>3</sup> ]	0,865
Кінематична в'язкість при 40 °C [мм <sup>2</sup> /с]	45,1
Кінематична в'язкість при 100°C [мм <sup>2</sup> /с]	8,1
Індекс в'язкості	154
Температура застигання [°C]	-42
Температура спалаху (за Клівлендом) [°C]	220

Значення, наведені в таблиці є типовими та не є специфікацією.

### Інструкції по зберіганню та використанню

Зберігати у оригінальній упаковці у сухому та добре провітрюваному місці. Тримати вдалині від відкритого вогню та інших джерел спалаху. Захищати від попадання прямих сонячних променів.  
Під час транспортування, зберігання та використання продукту дотримуйтесь інструкцій з техніки безпеки та стандартних правил безпеки при роботі з мінеральними оливами.  
За більш детальною інформацією звертайтеся до арукушів безпеки на продукт.  
Термін зберігання в оригінальній упаковці за рекомендованих умов: 48 місяців  
Рекомендована температура зберігання: макс. 40°C

### Інформація про замовлення

Код ТНЗЕД 27101983

#### SAP код та упаковка:

13100488	MOL Hydro HV 46 X10L	10 л пластикова канистра
13300646	MOL Hydro HV 46 20LA	20л пластикова канистра
13301892	MOL Hydro HV 46 50KG	60л пластикова бочка
13100486	MOL Hydro HV 46 860KG	1000 л контейнер
13100485	MOL Hydro HV 46	автоцистерна

#### Бронювання замовлення (дзвінок безкоштовний):

LUBExportsupport@MOL.hu