

# CHAMPION HYDRO HV ISO 46

Парафиновое масло с высоким коэффициентом вязкости, основанное на избранных компонентах, специально предназначено для использования в гидравлических контурах. Прекрасно сохраняет чистоту системы, снижая образование отложений. Также обладает такими качествами, как хорошая фильтруемость, отделение воды и быстрая деаэрация.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Гидравлические системы, работающие при переменных температурах и высоком давлении. Коробки передач, для которых требуется масло с высоким коэффициентом вязкости, а также механическая и химическая устойчивость. Системы регулирования и гидравлическое рулевое управление.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

Предотвращение износа и устойчивость к окислению: превосходная защита

Антипенные свойства: превосходные антипенные характеристики

Температурная устойчивость: высокая стабильность вязкости

## СПЕЦИФИКАЦИИ

|       |                |               |                       |
|-------|----------------|---------------|-----------------------|
| AFNOR | NF E 48-603 HV | ISO           | 6743-4, HV            |
| AFNOR | NF E 48-690    | CINNATI       | MACHINE P-70 (ISO 46) |
| AFNOR | NF E 48-691    | DENISON       | HF-0, HF-1, HF-2      |
| DIN   | 51524 Part 3   | EATON VICKERS | I-286-S               |
| ISO   | 11158, HV      | EATON VICKERS | M-2950-S              |

## ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Тест                               | Метод      | Единица            | Средний результат |
|------------------------------------|------------|--------------------|-------------------|
| Плотность при 15 °C                | ASTM D4052 | g/ml               | 0.876             |
| Кинематическая вязкость при 40 °C  | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 46.0              |
| Кинематическая вязкость при 100 °C | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 8.1               |
| Индекс вязкости                    | ASTM D2270 |                    | 150               |
| Температура текучести              | ASTM D6892 | °C                 | -39               |
| Температура вспышки COC            | ASTM D92   | °C                 | 218               |

Мы оставляем за собой право изменять общие характеристики наших продуктов с целью позволить нашим клиентам пользоваться новейшими достижениями технического прогресса.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

