

# CEPSA HIDRÁULICO HLP

## Описание



Гидравлические масла, полученные на основе высокоочищенных минеральных базовых масел и специального пакета присадок, обеспечивающие достаточные противоизносные свойства во всем интервале применения.

### Применение

- Рекомендуются к использованию в универсальных гидравлических системах в качестве масел с оптимальным соотношением "цена-качество".
- Отвечают требованиям современных гидравлических систем, работающих при высоких давлениях (в особенности в системах с поршневыми и пластинчатыми насосами).
- Могут использоваться в циркуляционных системах для смазки подшипников и редукторов промышленного оборудования, где необходимо применение масел с низкой вязкостью.
- Масло с вязкостью ISO 46 является наиболее популярным и применяется в большинстве гидравлических систем, что позволяет снизить количество различных типов масел на складе.
- Масло с вязкостью ISO 68 рекомендуется для применения в гидравлических системах, работающих при высокой температуре.

### Свойства

- Хорошие деэмульгирующие свойства. Быстрое отделение воды.
- Низкое пенообразование. Быстрое отделение воздуха.
- Высокие противоизносные свойства.
- Стойкость к образованию отложений. Снижение расходов на техническое обслуживание.
- Высокая степень защиты от коррозии и ржавления.
- Хорошая стойкость к окислению.
- Отличная фильтруемость.

## Спецификации

DIN 51524 Part 2 HLP	ISO 6743-4 HM	ISO 11158 HM	AFNOR NF E 48603-HM
----------------------	---------------	--------------	---------------------

## Типичные характеристики

ХАРАКТЕРИСТИКИ	Стандарт ASTM	CEPSA HIDRÁULICO HLP	
<b>Класс вязкости ISO</b>		<b>46</b>	<b>68</b>
Плотность при 15°C, кг/л	D-4052	0.880	0.882
Температура вспышки в открытом тигле, °C	D-92	204	210
Температура застывания, °C	D-5950	-21	-18
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	D-445	46.0	68.0
Индекс вязкости	D-2270	100	98

Типичные характеристики, указанные в таблице, являются средними значениями для выпускаемого в данный момент продукта и могут быть изменены без предварительного уведомления.

## Безопасность и окружающая среда

Информация о безопасности, защите здоровья и окружающей среды указана в паспорте безопасности данного продукта. В нем перечислены потенциальные риски, меры предосторожности и первой помощи, а также воздействия на окружающую среду и способы утилизации использованного продукта.