



20.02.2024

## AVISTA HYD HLPD 22 ZF B30

AVISTA HYD HLPD 22 ZF B30 - це гідралічна олива, вироблена ресурсозберігаючим способом і кращий вибір для сталого майбутнього. Завдяки практично безвідходному процесу виробництва базової оливи, який включає запатентовану технологію та повторне використання природних ресурсів, цей продукт сприяє довгостроковому захисту навколишнього середовища, здоров'я, природних ресурсів та клімату. Доведено, що базова олива, що використовується у відповідній пропорції, дозволяє економити до 1,530 кг/т CO2 екв у порівнянні з базовими оливами, що традиційно виробляються. Цей продукт має сертифікат AVleCO2.

ФОРМУЛА AVISTA HYD HLPD 22 ZF B30 складається з базових масел на основі парафіну та найсучасніших присадок. Активні компоненти, що не містять цинку та золи, забезпечують оптимальну ефективність змащування та тривалий захист від старіння. Продукт може очищатися в процесі шляхом найтоншої фільтрації без втрати активних компонентів і має індекс в'язкості вище середнього в порівнянні зі звичайними гідралічними маслами HLP, а також ідеально підходить для використання в металообробних верстатах. За допомогою диспергування та миючих добавок оптимально регулюється несуча здатність ґрунту, і продукт особливо підходить для заводів з централізованим постачанням.

### ЗАСТОСУВАННЯ

- Стационарне та мобільне застосування в гідралічних системах
- Використання також в насосних системах і пресах
- Використання в металообробних верстатах

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ ЗАСТОСУВАННЯ

- Оптиміальні показники змащення
- Тривалий захист від старіння
- Індекс в'язкості вище середнього
- Підвищене значення Брюггера

### СПЕЦИФІКАЦІЇ

- DIN 51524-2 (без вимог до деемульгації)

### ТИПОВІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

(Наведені дані є типовими даними)

| Параметр                    | Метод            | Одиниці |       |
|-----------------------------|------------------|---------|-------|
| Щільність 15 °C             | DIN EN ISO 12185 | г/см³   | 0,855 |
| Рідинів. В'язкість @ 40 °C  | ASTM D7279       | мм²/сек | 22,1  |
| Рідинів. В'язкість @ 100 °C | ASTM D7279       | мм²/сек | 4,4   |
| Індекс в'язкості            | ASTM D2270       |         | 109   |
| Температура спалаху KOK     | DIN ISO 2592     | °C      | 210   |
| Для пункту                  | ASTM D7346       | °C      | -30   |
| Брюггер                     | DIN 51347        | Н/мм²   | 30    |
| CO2 екв*                    | DIN ISO 14040/44 | кг/кг   | 0,184 |

\* Під цим значенням мається на увазі тільки вміст базового масла KERNOLVAT® в продукті.

Ми залишаємо за собою право змінювати загальні характеристики нашого продукту, щоб наші клієнти могли скористатися останніми технічними досягненнями.

### ДОСТУПНІ ПАКУВАЛЬНІ ОДИНИЦІ

| Оптом | 965 літрів | 208 літрів | 60 літрів | 20 літрів | 4x5 літрів | 4x4 літри | 12x1 літр |
|-------|------------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|
| •     | •          | •          | -         | •         | -          | -         | -         |

AVISTA OIL Deutschland  
GmbH Bahnhofstraße 82, 31311 Uetze,  
Germany Tel. +49 5177 85-0

www.avista-lubes.de