

# Tractagri HDZ 10W-40

Моторна олива

## КЛЮЧОВІ ДАНІ



Високоєфективна олива LOW SAPS для бензинових та дизельних двигунів агротехніки.

### МІЖНАРОДНІ СТАНДАРТИ

- ACEA E7, E9, E11
- API CK-4/SN

### СХВАЛЕННЯ ВИРОБНИКІВ

- Cummins CES 20086
- Deutz DQC III-18 LA
- DTFR 15C100 (228.31)
- Volvo VDS-4.5
- MAN M 3775

### ВІДПОВІДАЄ ВИМОГАМ

- CATERPILLAR ECF-3/ECF-2/ECF-1a

### ПІДХОДИТЬ ДО

- CASE, NEW-HOLLAND, CLAAS, FENDT, SAME,
- MASSEY FERGUSON, Mc CORMICK, VALTRA

Підходить, коли рекомендовані наступні рекомендації:

- John Deere JDQ 78X
- FPT-IVECO TLS CK-4/TLS E9
- CNH MAT 3571/3521

## ЗАСТОСУВАННЯ

Tractagri HDZ 10W-40 була спеціально розроблена для сільськогосподарських дизельних двигунів, які відповідають європейському стандарту Stage IV і американському стандарту EPA Tier 4 final або попереднім стандартам викидів. Він також підходить для дизельних двигунів останнього покоління, яким потрібен рівень API CK-4.

Завдяки технології «LOW SAPS» (з низькому вмісту сульфатної золи, фосфору та сірки) Tractagri HDZ 10W-40 розроблена для найновіших дизельних двигунів, обладнаних системами доочищення, такими як сажові фільтри (DPF).

Tractagri HDZ 10W-40 рекомендується цілорічно для двигунів тракторів, комбайнів та іншої агро техніки. Цей мастильний матеріал адаптований до всіх двигунів старого або останнього покоління незалежно від марок і типів.

## ПЕРЕВАГИ КЛІЄНТІВ

- Tractagri HDZ 10W-40 демонструє чудову термічну стабільність, забезпечуючи ефективне змащування гарячих частин двигуна під час важких і тривалих періодів роботи, навіть влітку.
- Її висока в'язкість протистоїть високому тиску між частинами двигуна та підтримує можливе розрідження палива. Удосконалена формула «LOW SAPS» Tractagri HDZ 10W-40 допомагає запобігти засміченню сажового фільтра (DPF) і подовжує термін служби системи доочистки.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ\*

ТЕСТ	ОДИНИЦЯ	ТЕСТ МЕТОД	РЕЗУЛЬТАТ
Густина за 15°C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D1298	868
Кінематична в'язкість за 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	106
Кінематична в'язкість за 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	15.3
Індекс в'язкості	-	ASTM D2270	151
Точка замерзання	°C	ASTM D97	-36
Сульфатна зола	°C	ASTM D874ASTM	1
З.Л.Ч	mgKOH/g	D97 ASTM D2896	11

\*The characteristics given above are obtained with a standard tolerance threshold during production and may not be considered specifications.

## РЕКОМЕНДАЦІЇ ПО ВИКОРИСТАННЮ

Перед використанням виробу слід перевірити керівництво з технічного обслуговування автомобіля. Заміна оливи повинна проводитися відповідно до рекомендацій виробника. Продукт не слід зберігати при температурі понад 60 °C.

Його слід тримати подалі від сонячного світла, сильного холоду та екстремальних коливань температури. Якщо можливо, упаковку не можна піддавати впливу стихій. В іншому випадку бочки слід класти горизонтально, щоб уникнути забруднення водою та запобігти стиранню етикетки з продукту.

## ОХОРОНА ПРАЦІ, ЗДОРОВ'Я ТА ДОВКІЛЛЯ

Виходячи з наявної токсикологічної інформації, цей продукт не повинен спричиняти шкідливих наслідків для здоров'я, якщо він використовується за призначенням та відповідно до рекомендацій, викладених у Паспорті безпеки (SDS).

Інформацію можливо отримати за запитом у місцевого торгового представника та отримати консультацію за посиланням <https://ms-sds.totalenergies.com>.

Цей продукт не слід використовувати для інших цілей, крім тих, для яких він призначений.

