

# MOTUL



## DS AGRI SYNT 10W-40

Technosynthese®

### DESCRIPTION

**DS AGRI SYNT 10W-40** - це багатоцільова олива створена на основі Technosynthese® для сільськогосподарської техніки.

### ДОДАТОК

**DS AGRI SYNT 10W-40** відповідає більшості найсучасніших вимог виробників сільськогосподарської техніки.

**DS AGRI SYNT 10W-40** використовується в дизелях з тербонагнітанням чи атмосферних, в бензинових двигунах, механічних трансмісіях, в системах з мокрим гальмом і гідравлічних системах.

**DS AGRI SYNT 10W-40** рекомендується використовувати в новій сільськогосподарській техніці, яка працює в суворих умовах експлуатації: JOHN DEERE, MASSEY FERGUSON, CASE / IH, SAME, RENAULT, CLASS, DEUTZ, NEW HOLLAND / FORD / FIAT AGRI...

### ПЕРЕВАГИ

- Чудові диспергуючі властивості, контроль за утворенням сажі, запобігає забрудненню оливного фільтра на період експлуатації продукту
- Захищає від зносу підшипники ковзання (вкладиші).
- Зменшує відкаладення на кільцях, покращує захист двигуна та подовжує термін його експлуатації.
- Забезпечує легкий запуск двигуна при низьких температурах та швидке наростання тиску оливи в системі мащення, протизношувальний захист та стабільність в процесі експлуатації.
- Захист від зносу та термоокисна стабільність.
- Одний мастильний матеріал для мащення двигуна / трансмісій (коробки передач та диференціалів) / мокрих гальм / гідравлічних систем, щоб уникнути неправильного змішування та застосування



## TECHNICAL CHARACTERISTICS

CHARACTERISTICS	METHOD	DS AGRI SYNT 10W-40
Клас в'язкості	SAE J 300	10W-40
Густина при 20 ° C (68 ° F)		0.875
В'язкість при 40°C (104°F)	ASTM D445	94,1 мм <sup>2</sup> /с
В'язкість при 100°C (212°F)	ASTM D445	14,4 мм <sup>2</sup> /с
Індекс в'язкості	ASTM D2270	149,0
Початок кристалізації	ASTM D97	-36,0 °C / -33,0 °F
TBN	ASTM D2896	11,3 мг KOH / г
Температура спалаху	ASTM D92	226,0 °C / 438,0 °F

## STANDARDS / APPROVALS / PERFORMANCE LEVEL

**DS AGRI SYNT 10W-40** meets the following standards:

- SAE - 10W-40 (Двигун) / 80W-90 (Трансмісія)
- API - CH-4/SF (Двигун) / CF-4 (Двигун) / GL-4 (Трансмісія)
- AFNOR - 48603 HV (Гідравліка)
- ISO - VG 68 / 100 (Гідравлічний)

**DS AGRI SYNT 10W-40** received approvals from:

- FORD - M2C 159 B (Трансмісія)
- FORD - 30/40 (Трансмісія)

**DS AGRI SYNT 10W-40** meets or exceeds the most common specifications and OEM requirements:

- CATERPILLAR - TO-2 (Трансмісія)
- MERCEDES-BENZ - MB 227.1 (Двигун)
- GENERAL MOTORS - ALLISON C4 (Трансмісія)
- JOHN DEERE - JDM 27 (Трансмісія)
- MASSEY FERGUSON - MF 1139 / 1144 / 1145 (Трансмісія)
- ZF - TE-ML 06B / 06C / 07B (Трансмісія)

## РЕКОМЕНДАЦІЇ

Інтервал заміни оливи обирається згідно рекомендацій виробника техніки та може бути змінним з огляду на умови експлуатації автомобіля.



## IMPORTANT NOTICE

All information and rules about health, safety and the environment are mentioned on the safety data sheet. It provides information about risks, safety procedures and first aid emergency rules. It clarifies all procedures to implement in the case of an accidental spillage, and for the disposal of the product and its effects on the environment.

The specifications of our products are definite only at the time of order, and are subject to our general sale and guarantee conditions. To give our customers the latest technical developments, the general characteristics of our products may vary. The safety data sheet of this product is available at [www.motul.com](http://www.motul.com).