

**Lubrificante multiusos para maquinaria agrícola**  
**Lubrificante multiuso para máquinas agrícolas**  
**Mineral**

## APLICAÇÕES

DS SUPER AGRI 15W-40 é um lubrificante multiuso para maquinário agrícola ou de construção moderno. Adequado para motores diesel com turbo ou não, motores a gasolina, transmissões, freios refrigerados a óleo, sistemas hidráulicos. Recomendado para os seguintes maquinários em condições normais de operação: JOHN DEERE, MASSEY FERGUSON, CASE, INTERNATIONAL HARVESTER, NEW HOLLAND / FORD / FIAT AGRI, RENAULT, DEUTZ e outros.

## PRESTAÇÕES

Desempenho para controle da fuligem: API CI-4 / ACEA E7. Propriedades dispersantes excepcionais para evitar entupimento do filtro de óleo e para manter a limpeza do motor durante o período entre trocas. Proporciona frenagem eficiente e sem ruídos em freios refrigerados a óleo. Ótima fluidez em baixa temperatura para atuação mais rápida. Um único lubrificante para lubrificar o motor, transmissões (caixas de marcha e eixos), freios refrigerados a óleo e sistemas hidráulicos, para evitar mau uso ou combinações incorretas.

## RECOMENDAÇÕES

Intervalos de troca: Conforme recomendação do fabricante e adaptado a seu próprio uso.

## CARACTERÍSTICAS TECNICAS

Grau de viscosidade	SAE J 300	15W-40
Densidade a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.884
Viscosidade a 40°C (104°F)	ASTM D445	94.4 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidade a 100°C (212°F)	ASTM D445	13.5 mm <sup>2</sup> /s
Índice de Viscosidade	ASTM D2270	139.0
Ponto de gota	ASTM D97	-33 ° C / -27 ° F

Motul Ibérica, S.A. Reservamo-nos o direito de modificar as características dos nossos produtos, a fim de oferecer aos nossos clientes o mais recente desenvolvimento técnico.

04/21

As especificações dos produtos são definitivas da ordem que está sujeita às nossas condições gerais de venda e garantia.

MOTUL BRASIL LUBRIFICANTES LTDA - Rua Joaquim Floriano, 913 - 5º andar - 04534-013 - São Paulo - SP - +55 (11) 2713-8700 - tecnico@br.motul.com -

motul.com



## DS SUPER AGRI 15W-40

Lubrificante multiusos para maquinaria agrícola  
Lubrificante multiuso para máquinas agrícolas  
Mineral

TBN	ASTM D2896	11.0 mg KOH/g
Punto de inflamación	ASTM D92	234.0 ° C / 453.0 ° F

**Lubrificante multiusos para maquinaria agrícola**  
**Lubrificante multiuso para máquinas agrícolas**  
**Mineral**

NORMAS	
ACEA	E5 MOTOR - (controlo de fuligem)
AFNOR	48603 HV (HIDRÁULICO)
API	CF-4 / SF (MOTOR), CH-4 (MOTOR), GL-4 (TRANSMI-SIÓN)
ISO	VG 68 / 100 (HIDRÁULICO)
SAE	15W-40 (MOTOR), 80W-90 (TRANSMISIÓN)
OE PERFORMANCES	
ALLISON TRANS-MISSION	C-4 (Transmission)
CATERPILLAR	TO-2 (Transmission)
FORD	30/40 (Transmission), M2C 159 B (Transmission)
JOHN DEERE	JDM 27 (Transmission)
MASSEY FERGUSON	MF 1139 / MF 1144 (Transmission)
MERCEDES-BENZ	MB 227.1 (Engine)
PRODUCTS	
ZF	TE-ML 06B / 06C / 07B (Transmission)

