

SCHEDA TECNICA

MULTIAGRI SAE 15W-40

Lubrificante motore macchine agricole e movimentazione terra

SPECIFICHE

API CJ-4/CI-4+/CI-4/CH-4 ACEA E7/E5
DTFR15B120 (MB 228.5) DTFR 15B110 (228.3)
MAN 3275-1 CATERPILLAR ECF-2 /ECF-A
MTU Type 3 -OIL TYPE 2 Deutz DQC IV-10
CUMMINS CES 20078 JASO FH-1
VOLVO VDS-3 RENAULT RVI RLD-2
Mack EO-N / EO-M / EO-M PLUS
SFU IVECO DH-1 18-1804 T2 E7

DESCRIZIONE TECNICA

Speciale lubrificante multigrado a ceneri piene, realizzato per automezzi adibiti al trasporto agricolo e per mezzi da cantiere impegnati in attività di movimentazione terra operanti in condizioni estremamente severe e particolarmente estese.

La formulazione ad alta densità è molto apprezzata dagli addetti ai lavori quando la tipologia di lubrificante richiesta dal costruttore non è adeguata a gestire condizioni di carico particolarmente impegnativi.

La pregiata formulazione a tecnologia sintetica conferisce eccellenti proprietà di stabilità in grado di ridurre i fenomeni ossidativi anche quando le temperature di esercizio, nei sistemi sovralimentati muniti di turbocompressori, diventano particolarmente elevate. Gli additivi disperdenti, antimorchie, antischiuma e detergenti ad alto saps HS, riescono a conciliare la massima protezione con le notevoli prestazioni e longevità degli intervalli dei cambi d'olio.

L'utilizzo di tale prodotto assicura:

- Azione sigillante;
- Massima stabilità ossidativa;
- Azione di neutralizzazione degli acidi;
- Azione di contrasto alle incrostazioni, lacche e morchie;
- Massima stabilità termica;
- Estensione dei cambi d'olio;
- Massima detergenza;
- Elevate proprietà disperdenti anticorrosive e antiruggine.

Per ulteriori dettagli, rivolgersi all'ufficio tecnico

SCHEDA TECNICA

MULTIAGRI SAE 15W-40

Caratteristiche Tipiche

Proprietà	Unità	Metodo	Valori Medi
Colore	-	Visivo	Ambra
Aspetto	-	Visivo	limpido
Densità	Kg/dm ³	ASTMD7042	0,88
Viscosità 40°C	cSt	ASTMD445	110
Viscosità 100°C	cSt	ASTMD445	15
Indice di viscosità	-	ASTMD2270	142
Flash Point	°C	ASTMD92	236
Punto di congelamento	°C	ASTMD97	-26

MODALITA' D'USO

Utilizzare secondo le raccomandazioni riportate nel libretto d'uso e manutenzione fornito dal produttore. Conservare il prodotto in luogo fresco e asciutto, al riparo dai raggi diretti del sole e a temperature non superiori ai 60°C.

SICUREZZA E AMBIENTE

Utilizzare in conformità alle raccomandazioni fornite nella Scheda di Sicurezza. Informazioni aggiuntive su MSDS

TECHNICAL DATA SHEET

MULTIAGRI SAE 15W-40

Engine lubricant for agricultural and earthmoving machinery

SPECIFICS

API CJ-4/CI-4+/CI-4/CH-4 ACEA E7/E5
DTFR15B120 (MB 228.5) DTFR 15B110 (228.3)
MAN 3275-1 CATERPILLAR ECF-2 /ECF-A
MTU Type 3 -OIL TYPE 2 Deutz DQC IV-10
CUMMINS CES 20078 JASO FH-1
VOLVO VDS-3 RENAULT RVI RLD-2
Mack EO-N / EO-M / EO-M PLUS
SFU IVECO DH-1 18-1804 T2 E7

TECHNICAL DESCRIPTION

Special multigrade full-ash lubricant designed for agricultural transport vehicles and earth-moving machinery operating in extremely harsh and prolonged conditions.

The high-density formulation is a highly valued solution for professionals when the type of lubricant recommended by the manufacturer is insufficient to handle particularly demanding load conditions.

The premium synthetic technology formulation provides excellent stability, reducing oxidation phenomena even when operating temperatures in turbocharged systems equipped with turbochargers become particularly high.

The inclusion of high-SAPS HS dispersant, anti-sludge, anti-foam, and detergent additives enables optimal protection, enhanced performance, and extended oil change intervals.

The use of this product ensures the following benefits:

- Sealing action
- Maximum oxidative stability
- Neutralisation of acids
- Protection against deposits, varnish, and sludge
- Maximum thermal stability
- Extended oil change intervals
- Maximum detergency
- Excellent dispersant, anti-corrosion, and anti-rust properties

For further details, please contact the technical department.

TECHNICAL DATA SHEET

MULTIAGRI SAE 15W-40

Typical characteristics

Properties	Unit	Method	Average values
Colour	-	Visual	Amber
Appearance	-	Visual	limpid
Density	Kg/dm ³	ASTMD7042	0,88
Viscosity 40°C	cSt	ASTMD445	110
Viscosity 100°C	cSt	ASTMD445	15
Viscosity Index	-	ASTMD2270	142
Flash Point	°C	ASTMD92	236
Freezing point	°C	ASTMD97	-26

MODE OF USE

Use in accordance with the recommendations in the user and maintenance manual supplied by the manufacturer. Store in a cool, dry place, protected from direct sunlight and at temperatures not exceeding 60°C (140°F).

SAFETY AND ENVIRONMENT

Use in accordance with the recommendations provided in the Safety Data Sheet. Additional information on MSDS.

FICHE TECHNIQUE

MULTIAGRI SAE 15W-40

Lubrifiant moteur pour engins agricoles et de terrassement

SPÉCIFICATIONS

API CJ-4/CI-4+/CI-4/CH-4 ACEA E7/E5
DTRF15B120 (MB 228.5) DTRF 15B110 (228.3)
MAN 3275-1 CATERPILLAR ECF-2 /ECF-A
MTU Type 3 -OIL TYPE 2 Deutz DQC IV-10
CUMMINS CES 20078 JASO FH-1
VOLVO VDS-3 RENAULT RVI RLD-2
Mack EO-N / EO-M / EO-M PLUS
SFU IVECO DH-1 18-1804 T2 E7

DESCRIPTION TECHNIQUE

Lubrifiant spécial multigrade à cendres totales conçu pour les véhicules de transport agricole et les véhicules de construction engagés dans des activités de terrassement et opérant dans des conditions extrêmement sévères et étendues.

La formulation à haute densité est très appréciée par les opérateurs lorsque le type de lubrifiant requis par le constructeur n'est pas adéquat pour faire face à des conditions de charge particulièrement exigeantes.

La formulation de haute qualité issue de la technologie synthétique offre d'excellentes propriétés de stabilité qui réduisent les phénomènes d'oxydation, même lorsque les températures de fonctionnement des systèmes turbocompressés deviennent particulièrement élevées. Les additifs dispersants, anti-moisissures, anti-mousse et à haute teneur en sèves HS sont en mesure de concilier une protection maximale avec des performances remarquables et la longévité des intervalles de vidange.

L'utilisation de ce produit garantit :

- Action d'étanchéité ;
- Stabilité oxydative maximale ;
- Action neutralisante des acides ;
- Action contre les incrustations, les laques et les boues ;
- Stabilité thermique maximale ;
- Extension des vidanges ;
- Détergence maximale ;
- Propriétés dispersantes anticorrosion et antirouille élevées.

Pour plus de détails, contactez le département technique

FICHE TECHNIQUE

MULTIAGRI SAE 15W-40

Caractéristiques typiques

Propriété	Unité	Méthode	Valeurs moyennes
Couleur	-	Visuel	Ambre
Apparence	-	Visuel	limpide
Densité	Kg/dm ³	ASTMD7042	0,88
Viscosité 40°C	cSt	ASTMD445	110
Viscosité 100°C	cSt	ASTMD445	15
Indice de viscosité	-	ASTMD2270	142
Flash point	°C	ASTMD92	236
Point de congélation	°C	ASTMD97	-26

MODE D'EMPLOI

Utiliser conformément aux recommandations indiquées dans le manuel d'utilisation et d'entretien fourni par le fabricant. Conserver le produit dans un endroit frais, sec et à l'abri des rayons directs du soleil, avec une température ne dépassant pas 60 °C.

SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT

Utiliser conformément aux recommandations fournies dans la fiche de données de sécurité. Informations supplémentaires disponibles dans la FDS (Fiche de Données de Sécurité).