

High Vi Technology

Der extrem hohe und natürliche Viskositätsindex sorgt für einen dauerhaften Mehrbereichscharakter und größte Energieersparnis.

High Oleic Technology

Die innovative Estertechnologie garantiert maximale Standzeiten durch extreme Alterungsstabilität.



Artikel-Nummer: 5.330.000

NatSync® Farmer

Eigenschaften

NatSync® Farmer ist ein biologisch leicht abbaubares Hochleistungs-Getriebe und Hydrauliköl der Gruppe UTTO „Universal Transmission Tractor Oil“ auf Basis nachwachsender Rohstoffe. NatSync® Farmer entspricht modernsten Anforderungen kombinierter Antriebssysteme (Getriebe/Hydraulik). Durch den Einsatz neuester Hyguard II Technology kann die Standzeit im Vergleich zu herkömmlichen nativen UTTO-Ölen deutlich verlängert werden.

Einsatzbereiche

NatSync® Farmer findet in Traktoren und allen anderen Fahrzeugen der Land- und Forstwirtschaft sowie der Industrie und des Baugewerbes Anwendung. Für getrennt oder kombinierte Ölfüllungen in Getrieben sowie im Ölbad laufende Bremsen (Nassbremsen), Lamellenkupplungen und Hydraulik-Systeme. Geeignet für Schaltgetriebe (GL-4), Nassbremsen und Hydraulikaggregate.

Ihre Vorteile

High Vi Technology

Signifikante Energieersparnis.
Absenkung der Arbeitstemperatur.
Dauerhafter Mehrbereichscharakter.

High Oleic Technology

Verlängerte Standzeiten.
Optimaler Verschleißschutz.
Ausgezeichnetes Druck-Viskositätsverhalten.

Auf Basis Nachwachsender Rohstoffe

Leicht biologisch abbaubar.
Reduziert CO₂-Emissionen.
Nachhaltiger Umweltschutz.

Daten

ISO VG	DIN ISO 3448	46
SAE	DIN 51519	80W
CCS /-25°C		1.840 mPas
Viskositätsindex VI	ISO 2909	>210
Biologische Abbaubarkeit	OECD 301 B	> 70%
Nachwachsender Rohstoffe		> 80%

Freigaben / Spezifikationen

John Deere: J20A, J20C, J14C, J21A; **New Holland:** M2C134-D, M2C41-B, M2C48-B, M2C53-A, M2C134-A, M2C134-B, M2C134-C, M2C186-B; **Case I.H.:** MS-1204, MS-1205, MS-1206, MS-1207, MS-1210; **Massey-Ferguson:** M1135, M1141, M1110, M1127, M1129-A; **Fiat:** Tutella Multi F; **Kubota:**UDT fluid; **Allison:** C-4; **Caterpillar:** TO-2; **API:** GL-4

Bitte beachten Sie unsere verfügbaren Anwendungs-Technischen Hinweise