

Mabanol Krypton Trans

Hydraulik- und Getriebeöl für landwirtschaftliche Geräte und Baumaschinen

Einsatzbereich

Mabanol Krypton Trans ist ein mineralöl-basiertes Hydraulik- und Getriebeöl (auch für Systeme mit Nassbremsen), welches speziell für den Einsatz in Agrar- und Baumaschinen gemäß den Spezifikationen Caterpillar TO-4 sowie Allison C4 entwickelt wurde.

Eigenschaften

Mabanol Krypton Trans zeichnet sich aus durch seine mineralölbasierte Formulierung, die u.a. eine hervorragende Oxidationsstabilität, guten Schutz vor Verschleiß & Schaumbildung sowie optimale Reibwerteigenschaften gewährleistet.

Spezifikationen

- SAE-Klasse 10W / 30 / 50
- API GL-4
- API CF

Einsatzempfehlungen

- Caterpillar TO-4
- Caterpillar TO-2
- Allison C4
- DANA-OHTM-TO-10W, -30, -50
- Komatsu KES 07.868.1
- Sperry Vickers / Eaton M2950S
- Sperry Vickers / Eaton I-280-S
- ZF TE-ML 03C
(nur für Mabanol Krypton Trans 10W)
- ZF TE-ML 03C, 07D, 07F
(nur für Mabanol Krypton Trans 30)

Kenndaten

	Prüfmethode	Einheit	10W	30	50
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	g/cm ³	0,877	0,892	0,897
Dyn Viskosität bei -26°C	DIN 51 398	mPa s	–	126.000	–
Dyn Viskosität bei -35°C	DIN 51 398	mPa s	79.400	–	–
Kin. Viskosität bei 40°C	DIN EN ISO 3104	mm ² /s	36,8	97,7	220
Kin. Viskosität bei 100°C	DIN EN ISO 3104	mm ² /s	6,26	10,8	18,4
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909		119	94	92
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	228	247	282
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-33	-30	-24

Stand: Mai 2024

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.

Zolltarifnummer: 2710 1987