

MATIC C4

Transmissievloeistof

210031-210036-210037/11.23

Rev. 7

BESCHRIJVING & TOEPASSINGEN

Matic C4 is een transmissievloeistof die in de eerste plaats ontworpen werd voor Caterpillar en Komatsu machines. De gewaarborgde kwaliteit en goede prestaties met betrekking tot wrijvingseigenschappen, oxydatiestabiliteit, compatibiliteit met elastomeren en bescherming van de onderdelen tegen slijtage zorgen er echter voor dat Matic C4 een zeer breed toepassingsgebied kent.

Er zijn 3 viscositeiten beschikbaar binnen de Matic C4 familie : SAE 10W, SAE 30, SAE 50.

Matic C4 10W is ideaal voor het gebruik in:

- Hydrostatische overbrengingen
- Hydraulische systemen

Matic C4 30 is ideaal voor het gebruik in:

- Powershift transmissies
- Koppelingen
- Natte remsystemen

Matic C4 50 is ideaal voor het gebruik in:

- Eindoverbrengingen
- Conische koppelingen
- Differentiëlen

VOORDELEN

- Breed inzetbaar voor aandrijvingen en remsystemen.
- Perfect compatibel met gele metalen (bronzen lagerbussen,...)
- Een goede compatibiliteit met elastomeren.

PRESTATIEVERMOGEN

Voldoet aan de volgende specificaties:

ALLISON C4/TES-439

API GL-4

CAT TO4

CAT TO4 M

KOMATSU KES07.851/KES07.868.1

VICKERS M2950S

ZF-TE-ML 03C/07D/07F

MATIC C4

HYGIENE, VEILIGHEID & LEEFMILIEU

Voor de richtlijnen omtrent hantering, opslag, eerste hulp bij ongevallen e.d. verwijzen wij naar de veiligheidsfiche die u op aanvraag kan bekomen.

De verwijdering na gebruik dient uitgevoerd te worden overeenkomstig de reglementering inzake de verwijdering van gebruikte oliën.

Wij staan te uwer beschikking voor de nodige bijstand.

Conservering van het product: 3 jaar in gesloten verpakking en beschermd.

EIGENSCHAPPEN

KARAKTERISTIEKEN	EENHEDEN	METHODEN	GEMIDDELDE WAARDEN		
SAE graad	-	-	10W	30	50
Densiteit bij 15 °C	kg/m ³	NFT 60101	881	892	895
Kinematische viscositeit bij 40°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	39	96	214
Kinematische viscositeit bij 100°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	6,3	10,8	17,9
Viscositeitsindex	-	NFT 60136	109	100	91
Vlampunt (COC)	°C	ASTM D 92	218	250	264
Vloeipunt	°C	NFT 60105	-36	-24	-18
Artikelnummer	-	-	210031	210036	210037

De gemiddelde waarden worden ter informatie verstrekt.