



Shell Donax TM

OLIE VOOR AUTOMATISCHE TRANSMISSIES EN POWERSHIFTVERSNELLINGSBAKKEN VAN BEDRIJFSVOERTUIGEN EN VOOR INDUSTRIËLE TOEPASSINGEN

- goede vloeieigenschappen bij lage temperatuur
- lange levensduur
- geringe temperatuurgevoeligheid
- wrijvingsgedrag afgestemd op oudere GM vereisten

TOEPASSING

Shell Donax TM is een transmissievloeistof, die is samengesteld om te voldoen aan de eisen die door GM en vele andere fabrikanten worden gesteld voor oliën voor automatische en powershifttransmissies, zoals vastgelegd in de specificatie GM AQ-A-Suffix A. Daarnaast kan het product worden toegepast in stuurbekrachtigingen en hydraulische systemen. Bij handgeschakelde versnellingsbakken kan Shell Donax TM worden toegepast als een betrekkelijk dunne olie wordt gewenst. Onder andere is dit het geval bij de oudere handgeschakelde versnellingsbakken op lichtere voertuigen van Mercedes-Benz. Ook is Shell Donax TM geschikt voor gebruik in keerkoppelingen aan boord van vaartuigen.

EIGENSCHAPPEN

Shell Donax TM beschikt over een goede oxidatiestabiliteit waardoor een lange levensduur wordt bereikt. Het geeft een goede bescherming tegen corrosie en slijtage en beschikt over goede viscositeitstemperatuureigenschappen waardoor een goed schakelgedrag over een breed temperatuurbereik wordt gerealiseerd. Het wrijvingsgedrag is specifiek afgestemd op de GM vereisten zoals vastgelegd in de GM AQ-A-Suffix A specificatie.

SAMENSTELLING

Shell Donax TM is samengesteld uit geselecteerde minerale basisoliën en een op de toepassing afgestemd pakket additieven.

SPECIFICATIES

Shell Donax TM voldoet aan de volgende specificaties:

Allison C-4
DC Blatt 236.2
GM Type A Suffix A
MAN 339 Type A

ANALYSECIJFERS

| | | | |
|---------------------------|--------------------|-----------|------|
| viscositeit bij 40 °C, | mm ² /s | ISO 3104 | 40,0 |
| viscositeit bij 100 °C, | mm ² /s | ISO 3104 | 7,5 |
| viscositeitsindex | - | ISO 2909 | 155 |
| dichtheid bij 15 °C, | kg/m ³ | ISO 12185 | 884 |
| vlampunt (Cleveland, oc), | °C | ISO 2592 | 170 |
| pourpoint, | °C | ISO 3016 | -42 |

OPMERKINGEN

Shell Donax TM is ongekleurd.

8-3-2005