



E-Axle SAE 75W-85

High-performance synthetische asvloeistof

Productbeschrijving

E-Axle SAE 75W-85 is een synthetische, high-performance asvloeistof die bijdraagt aan de efficiënte werking van assen van heavy-duty elektrische voertuigen met een modulair ontwerp.

Voordelen voor de klant

- Ontwikkeld om verbeterde aefficiëntie te bieden ten opzichte van conventionele asvloeistoffen, wat de actieradius helpt verhogen.
- Samengesteld met een geavanceerd additiefsysteem voor efficiënte tandwielbescherming, wat zorgt voor verbeterde bescherming ten opzichte van vloeistoffen met hogere viscositeit.
- Biedt goede oxidatiestabiliteit om schadelijke lak en afzet te helpen verminderen.
- Goede vloeibaarheid bij lage temperaturen draagt bij aan de bescherming van onderdelen bij starten bij een lage temperatuur.

Sterke punten van het product

- **Ontwikkeld om verbeterde aefficiëntie te bieden**
- **Samengesteld met een geavanceerd additiefsysteem voor efficiënte tandwielbescherming**
- **Biedt goede oxidatiestabiliteit, wat helpt bij het verminderen van afzet**
- **Goede bescherming van onderdelen bij starten bij een lage temperatuur**

Geselecteerde specificatiestandaarden omvatten:

SAE	
-----	--

Toepassingen

Assen van heavy-duty elektrische voertuigen met een configuratie waarbij de e-motor dient als 'bijspringende vervanging' voor een interne verbrandingsmotor, of voor ontwerpen waarbij de e-motor rechtstreeks op de asunit is gemonteerd. Niet bedoeld voor gebruik in systemen waarbij de e-motor en as volledig zijn geïntegreerd met een algemeen smeersysteem.

Goedkeuringen, prestaties en geschikt voor gebruik

Prestaties

- SAE J2360

Typische eigenschappen		
Test	Testmethoden	Resultaten
Gebruikelijke houdbaarheid: 60 maanden vanaf de vuldatum die wordt aangegeven op het productetiket.		
Dichtheid bij 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0.853
Kinematische viscositeit bij 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	12.1
Vloei punt, °C	ASTM D5950	-48
Vlampunt, COC, °C	ASTM D92	188

De hierboven aangegeven standaard testgegevens bevatten geen specificatie. Deze zijn alleen indicatief, en kunnen worden beïnvloed door toegestane productietoleranties. Chevron kan deze testgegevens wijzigen. Gewijzigde gegevens vervangen alle eerdere gegevens. Raadpleeg daarom altijd deze meest recente versie van dit Productinformatieblad (PDS).

Disclaimer Chevron is niet verantwoordelijk voor verlies of geleden schade als gevolg van gebruik van dit product voor andere toepassingen dan de toepassingen die in product-datasheets specifiek worden vermeld.

Gezondheid, veiligheid, opslag en milieu Op basis van de huidige beschikbare informatie wordt dit product niet geacht negatieve effecten op de gezondheid te hebben, indien het voor de juiste toepassing en in overeenstemming met de aanbevelingen in de Material Safety Data Sheet (MSDS) wordt gebruikt. MSDS-en zijn op aanvraag bij uw plaatselijke verkooppunt of via internet beschikbaar. Dit product mag niet voor andere doeleinden worden gebruikt dan hetgeen waarvoor het bedoeld is. Houd rekening met het milieu en neem de plaatselijke regelgeving in acht bij het afvoeren van het gebruikte product.

Controleer altijd of het geselecteerde product verenigbaar is met de OEM-aanbevelingen voor de betreffende bedrijfsomstandigheden en de onderhoudsprocedures van de klant.

De officiële versie van deze inhoud is de versie in de Engelse taal. Dit is enkel een vertaling, Chevron accepteert geen aansprakelijkheid voor fouten of dubbelzinnigheden in deze vertaling. Chevron geeft ook geen garantie voor de compleetheid, accuraatheid en betrouwbaarheid van deze vertaling. In het geval van discrepanties of verschillen tussen deze vertaling en de officiële Engelse versie, zal de Engelse versie leidend zijn.

A **Chevron** company product