



Oude benaming: Shell Donax TA (D-21666)

Shell Spirax S2 ATF AX

Hoog presterende Automatische- en Powershift-transmissieolie in vele MAN en VOITH voertuigen en ZF transmissies, alsook toegepast in sommige hydraulische toepassingen

Hoogwaardige transmissieolie geschikt voor personenwagens, zware automatische transmissies, stuurbekrachtigingen en voertuighydrauliek.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Prestaties, Kenmerken & Voordelen

- **Met aangepaste wrijvingseigenschappen**
Zorgt voor een consistente, betrouwbare, vlotte en probleemloze werking van de transmissiesystemen.
- **Hoge weerstand tegen oxidatie**
De weerstand tegen oliedegradatie zorgt voor consistente prestaties.
- **Uitstekende afschuifstabiliteit**
Een speciale 'VI' verbeteraar zorgt ervoor dat Shell Spirax S2 ATF AX voor een langere tijd inzetbaar blijft.
- **Betrouwbare bescherming tegen slijtage**
Lange levensduur van de componenten die nodig zijn voor consistente transmissie- en hydraulische toepassingen.

Toepassingen



- Personenwagens met automatische versnellingsbakken
- Automatische transmissies in heavy duty materiaal (vrachtwagens, agri, aannemerij,...)
- Stuurbekrachtigingssystemen
- Hydraulische systemen

Specificaties, Goedkeuringen & Aanbevelingen

- Ford Mercon
 - Mercedes Benz Sheet: 236.6
 - ZF TE-ML: 03D, 04D, 09, 11A, 14A
 - Voith 55.6335
 - MAN: 339 Typ Z1, 339 Typ V1
 - Renk
 - Geschikt voor gebruik in toepassingen waarvoor een Allison C-4-type vloeistof wordt voorgeschreven.
 - Geschikt voor toepassingen waar een olie van het type Dexron IID wordt aanbevolen.
- Voor een volledig overzicht van goedkeuringen en aanbevelingen verzoeken wij u contact op te nemen met uw lokale Shell Technical Helpdesk.

Analysecijfers

Eigenschappen			Methode	Shell Spirax S2 ATF AX
Kinematische viscositeit	@40°C	mm ² /s	ISO 3104	34.6
Kinematische viscositeit	@100°C	mm ² /s	ISO 3104	7.1
Viscositeitsindex (VI)			ISO 2909	174
Dichtheid	@15°C	kg/m ³	ISO 12185	874
Vlampunt, open kroes		°C	ISO 2592	180
Stolpunt		°C	ISO 3016	-45

Bovenstaande waarden zijn "typical" waarden voor huidige productie. Hoewel toekomstige productie volledig binnen Shell's specificaties zal plaatsvinden kunnen afwijkingen in deze waarden voorkomen.

Gezondheid, Veiligheid en Milieu

• Gezondheid en Veiligheid

Indien toegepast volgens onze voorschriften en indien goede industriële en persoonlijke hygiëne in acht wordt genomen, is het onwaarschijnlijk dat Shell Spirax S2 ATF AX enige significante gezondheids- en/of veiligheidsrisico's met zich meebrengt.

Vermijd huidcontact. Draag oliedichte handschoenen bij gebruikte olie. Na huidcontact, direct wassen met zeep en water.

Extra Veiligheids- en Gezondheidsinformatie is beschikbaar op het betreffende Product Veiligheidsblad. Dit kan worden gedownload via <http://www.epc.shell.com/>

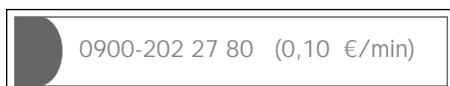
• Bescherm het Milieu

Verwijder afgewerkte olie via een geautoriseerd verwerkingsbedrijf. Voorkom lekkage naar riool, bodem of oppervlakte water.

Aanvullende informatie

• Advies

Advies over toepassingen die niet in dit informatieblad worden beschreven, is verkrijgbaar via uw lokale Shell vertegenwoordiger.



Shell Nederland Verkoopmaatschappij BV
Weena 70 3012 CM Rotterdam

e-mail: TIC@shell.com