

VAN HET VERLAGEN VAN KOSTEN NAAR HET OVERTREFFEN VAN DOELSTELLINGEN

SHELL TELLUS S2 MX MAAKT HET MOGELIJK

SHELL LUBRICANTS
TOGETHER ANYTHING IS POSSIBLE



WE HEBBEN ER 10 JAAR AAN GEWERKT OM U DE HYDRAULISCHE OLIËN VAN DE VOLGENDE GENERATIE TE KUNNEN BIEDEN

Bij Shell begrijpen we dat u concurrerend wil blijven, ongeacht wat voor bedrijf u heeft. Daarom zijn we de afgelopen 10 jaar bezig geweest met het ontwikkelen van de nieuwe Shell Tellus S2 MX, waarmee we u een verbeterde productiviteit¹ met een langere levensduur van de olie², geavanceerde slijtagebescherming³ en uitstekende systeemefficiëntie⁴ kunnen bieden.



VOLDOET AAN DE NIEUWE BOSCH REXROTH RDE 90245 FLUID RATING LIST

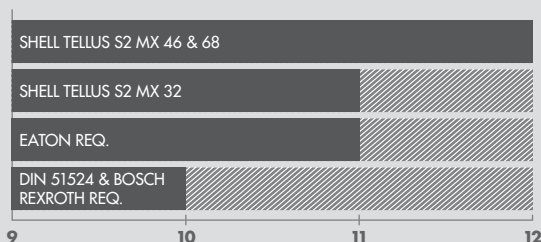
Uitstekende prestaties in extreme omstandigheden, waarbij de nieuwe Bosch Rexroth Fluid Rating List⁵ de oliestress met een factor 13 verhoogt⁵.

Dus als u wilt dat uw equipment soepel blijft lopen, uw werkzaamheden 24/7 kunnen doorgaan of als u de onderhoudskosten⁶ wilt reduceren, dan maakt de nieuwe Shell Tellus S2 dit mogelijk.



ONTWIKKELD VOOR BESCHERMING

Naarmate de belasting van pompen toeneemt, is bescherming van uw equipment belangrijker dan ooit. De nieuwe Shell Tellus S2 MX formulering maakt een hogere belastbaarheid mogelijk⁷ en biedt uw onderdelen betere bescherming tegen schade. Hierdoor neemt de levensduur van uw equipment toe, nemen ongeplande uitval en onderhoudskosten af, met lagere totale kosten van eigendom als gevolg⁶.



BELASTBAARHEID (Faalbelasting)

HOGER IS BETER



**MINDER ONDERHOUD BETEKENT
MINDER KOSTEN⁶ EN MEER TIJD
VOOR UW BEDRIJF**

Shell Tellus S2 MX www.shell.com/lubricants

SHELL TELLUS S2 MX



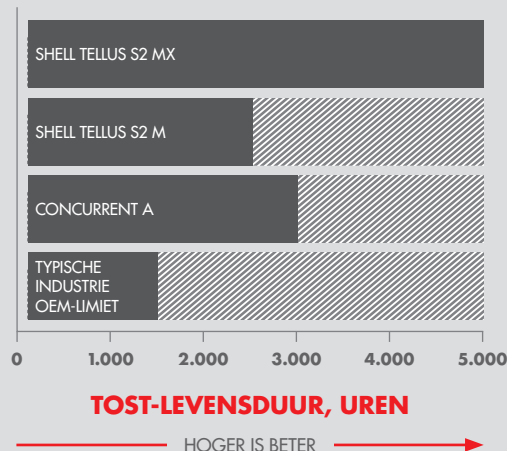
ONTWIKKELD VOOR EEN LANGERE LEVENSDUUR²

Met steeds langer wordende werkdagen heeft u equipment nodig die snel reageert en langer betrouwbaar is, zodat de productie minder vaak hoeft te worden onderbroken. De nieuwe Shell Tellus S2 MX biedt een operationele levensduur van 5.000 uur in de Turbine Oil Stability Test (TOST)⁸ – dat is driemaal zo lang als de gebruikelijke industrie- en OEM-limieten.

- 75%⁹ betere slijbvorming tijdens thermische stabiliteitstest
- Tot 55% minder slijtage in de nokring¹⁰ en tot 65% minder slijtage in de schoepen¹⁰, gebaseerd op de Eaton 35VQ25-test
- Rotary Pressure Vessel Oxidation Test (RPVOT) 400 minuten¹¹



LANGERE LEVENSDUUR² VAN DE OLIE BETEKENT EEN VERBETERDE EFFICIËNTIE⁴ EN MEER PRODUCTIVITEIT¹



ONTWIKKELD VOOR EQUIPMENT-EFFICIËNTIE⁴

Als u uw productiviteit¹ wilt optimaliseren, moet uw equipment soepel blijven lopen. De nieuwe Shell Tellus S2 MX biedt uitstekende weerstand tegen afbraak in de aanwezigheid van water en verbetert de al uitstekende wrijvingsbeheersing van de Shell Tellus S2-familie, zodat uw equipment goed blijft functioneren.

- Zorgt voor uitstekende filterbaarheid⁴
- Constante waterafscheiding⁴ en ontluchting⁴



WEERSTAND TEGEN AFBRAAK VAN OLIE KOMT DE GEZONDHEID VAN UW EQUIPMENT TEN GOEDE

ONTWIKKELD MET EEN NIEUWE FORMULERING

De nieuwe Shell Tellus S2 MX maakt gebruik van een groep II basisolieformulering die een langere levensduur² biedt in vergelijking met producten die gebaseerd zijn op Groep I-basisoliën. De nieuwe additievetechnologie is ontwikkeld voor een betere slijtagebescherming³ en hogere belastbaarheid en om uitval van filters of kleppen te voorkomen, wat tot een betere systeemefficiëntie leidt.

- Geavanceerde slijtagebescherming³
- Uitstekende prestaties in zware Bosch Rexroth Fluid Rating List RDE 90245⁵
- Uitstekende bescherming van metaal in uw hydraulische installaties¹³
- Uitstekende bescherming van pompen in zowel natte als droge omstandigheden¹⁴



DOOR DE GEAVANCEERDE SLIJTAGEBESCHERMING³ IN ZWARE OMSTANDIGHEDEN BLIJFT UW EQUIPMENT LANGER IN BEDRIJF

ONTWIKKELD VOOR U

Wat uw wensen of toepassingen ook zijn, Shell heeft een volledig assortiment oliën en vetten, inclusief synthetische en hoogwaardige producten. Naast onze producten bieden wij u de ondersteuning, het deskundig advies en de training die u nodig heeft.

We bieden de volgende diensten:

- **Shell LubeMatch** – een gratis webtool die u helpt om in een oogwenk het juiste smeermiddel te vinden
- **Shell LubeAnalyst** – monitoring van de staat van de olie en equipment; geeft een vroegtijdige waarschuwing voor mogelijke storingen om grote onderhoudskosten te voorkomen
- **Shell LubeAdvisor** – technisch advies om u te helpen het juiste product te kiezen voor uw equipment en bedrijfsbehoeften
- **Shell LubeCoach** – specifieke training op gebieden als gezondheid en veiligheid, opslag, behandeling en onderhoudspraktijken

Als u wilt weten wat er mogelijk is voor uw bedrijf, neem dan contact op met uw plaatselijke vertegenwoordiger of ga naar www.shell.com/lubricants

¹ De potentiële productiviteitsvoordelen kunnen per locatie en tijdstip verschillen, afhankelijk van bijvoorbeeld de toepassing, bedrijfsomstandigheden, eerder gebruikte producten, staat van onderhoud van de equipment en onderhoudsmethoden. ² Vergelijken met Shell Tellus S2 M op basis van de limiet uit de TOST- en RPVOT-tests. ³ Vergelijken met de limiet van de OEM-slijtage-test Eaton 35VQ25 (E-FDGN-TB002-E). ⁴ Vergelijken met de ISO 13357-1 filterbaarheidstestlimiet, de ASTM D1401 waterseparatielimiet en de IP 313 luchtafscheidinglimiet. ⁵ Vergelijken met de voorheen gebruikte pomp, d.w.z. de Eaton 35VQ25 test, die alom erkend is als een gangbare kwalificatie van hydraulische vloeistoffen. ⁶ De potentiële besparingen kunnen per locatie en tijdstip verschillen, afhankelijk van bijvoorbeeld de toepassing, bedrijfsomstandigheden, eerder gebruikte producten, staat van onderhoud van de equipment en onderhoudsmethoden. ⁷ Vergelijken met de FZG-test (ISO 14635-1) door FLS 11 te bereiken bij ISO VG 32, en FLS 12 voor ISO VG 46 en 68. De limiet voor de industrie is 10. ⁸ Vergelijken met de ASTM D 943-test, tweemaal de levensduur van Shell Tellus S2 M en drie keer die van de gebruikelijke industrie- en OEM-limieten. ⁹ Vergelijken met de ASTM D2070-testlimiet. ¹⁰ Vergelijken met de limiet van de OEM-slijtage-test Eaton 35VQ25 (E-FDGN-TB002-E). ¹¹ Vergelijken in ASTM D2272 RPVOT-test waarin Shell Tellus S2 MX 400 minuten en Tellus S2 M 200-250 minuten haalden. ¹² Vergelijken met Shell Tellus S2 M relatief in labtest ASTM D1894 stick-slijptest, Lab-wrijvingstestapparatuur. ¹³ Vergelijken met ASTM D130- combinatie van testlimieten van 3 uur en 168 uur, en beoordeeld op 1a en vergeleken met ASTM D665B-testlimiet. ¹⁴ Vergelijken met de OEM-slijtage-testlimiet van Eaton 35VQ25 (E-FDGN-TB002-E) en met de Denison T6H20C hybride test (natte en droge omstandigheden) testlimiet. ¹⁵ Bosch Rexroth Fluid Rating List RDE 90245.