

Ürün bilgileri: **Hidrolik yağlar**

# Shell Tellus S2 V

- Ekstra koruma
- sıcak yönlü uygulamalar

**ZORLUKLARI AŞMAK İÇİN TASARLANDI**

Makine veya prosesinizin her parçası büyük bir titizlikle tasarlanmıştır, bu nedenle ekipmanınızın iyi korunmasını ve verimli çalışmasını sağlayacak şekilde tasarlanmış bir yağ kullandığınızdan emin olmak istersiniz.

Shell Tellus hidrolik yağlar ürün ailesi ekipman operatörlerinin aşağıdakiler yoluyla optimum değer sağlayacak olan yağı seçmelerine imkan tanımak amacıyla geliştirilmiştir.

- aşınmaya karşı koruma
- uzun ömür
- sistem verimliliği



## GENİŞLETİLMİŞ SICAKLIK ARALIĞINA SAHİP HİDROLİK YAĞ

Shell Tellus S2 V'nin kullandığı eşsiz katık teknolojiyle endüstri standardından en az iki kat daha uzun yağ ömrü, mükemmel pompa koruması ve yüksek verimlilik sağlar. Açık havada veya soğuk ortamlarda güvenebileceğiniz bir yağdır, geniş bir çalışma sıcaklık aralığı için geliştirilmiştir.

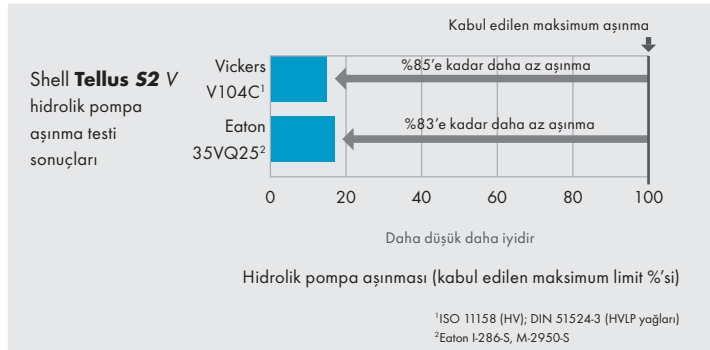
Ağır mekanik stres altında, sıcak ve nemli şartlarda yağ değiştirme aralığında viskozitesini ve performansını sürdüreceği şekilde geliştirilen bu yağ, Shell Tellus ürün ailesindeki en popüler hidrolik yağdır. Alanında lider üreticiler tarafından büyük çapta takdir görmüş ve onaylanmıştır.

**DAHA FAZLA TEMİZLİK:** Tüm Shell Tellus ürünleri DIN sektör standardının öngördüğü temizlik şartlarına uygundur, bu da ekstra koruma, daha yüksek filtre performansı ve daha az bakım demektir.

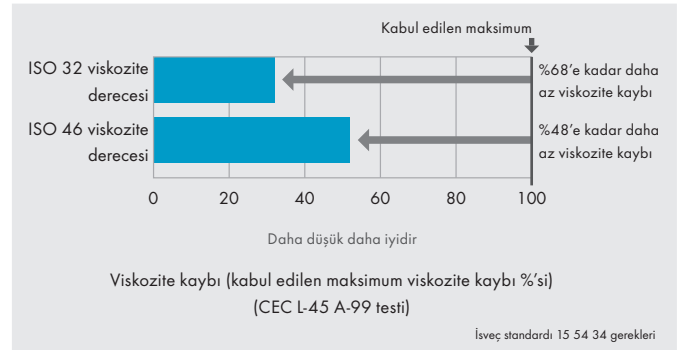
## ÜSTÜN KORUMA İÇİN TASARLANDI

Parçaların hasardan korunması servis ömrünün uzamasına ve yatırım maliyetinizin geri dönüşünün maksimuma çıkmasına yardımcı olabilir. Shell Tellus S2 V, aşağıdakileri sağlayarak buna ulaşmanıza yardımcı olur.

- **%85'e kadar daha az aşınma**  
endüstri standardı hidrolik pompa testlerinde



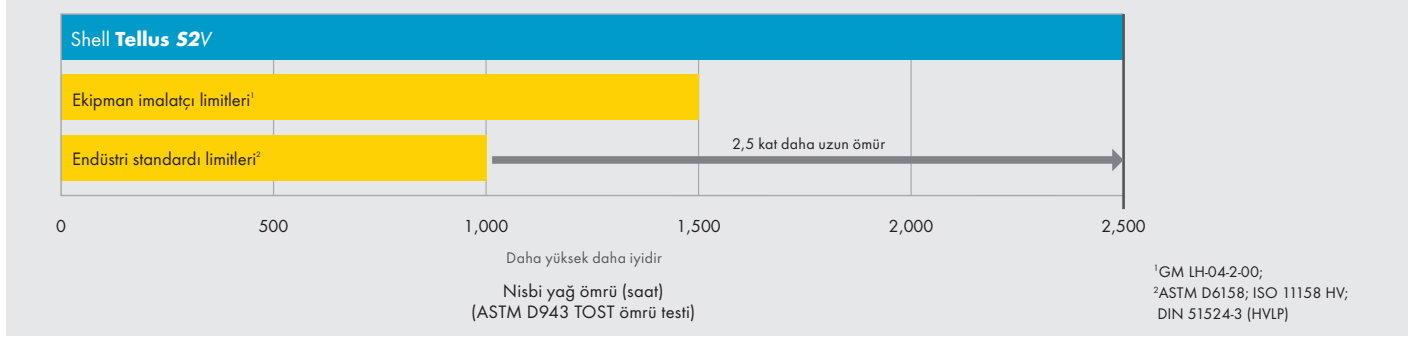
- **viskozite kaybına karşı %68'e kadar daha iyi koruma,**  
yağın kullanım ömrü boyunca kesintisiz koruma ve performans sağlar.



## UZUN YAĞ ÖMRÜ İÇİN TASARLANDI

Shell Tellus S2 V, ekipmanları daha uzun süre kesintisiz çalıştırmanıza yardımcı olup daha az bakım ihtiyacı ve daha fazla verimlilik sağlayacak şekilde tasarlanmıştır. Endüstri standartındaki yağ ömrü testinde Shell Tellus S2 V ile ulaşılan sonuç

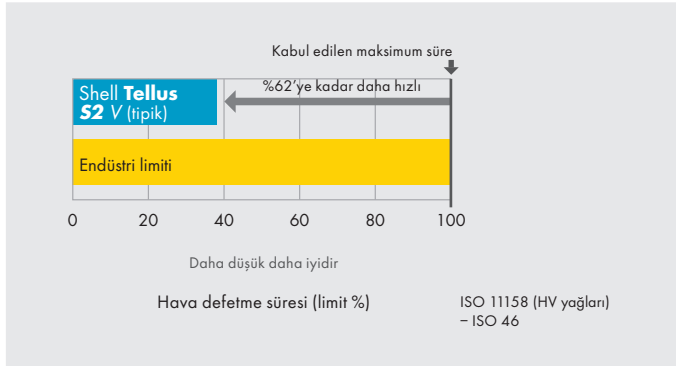
### ■ endüstri standartından iki buçuk kata kadar daha uzun yağ ömrüdür.



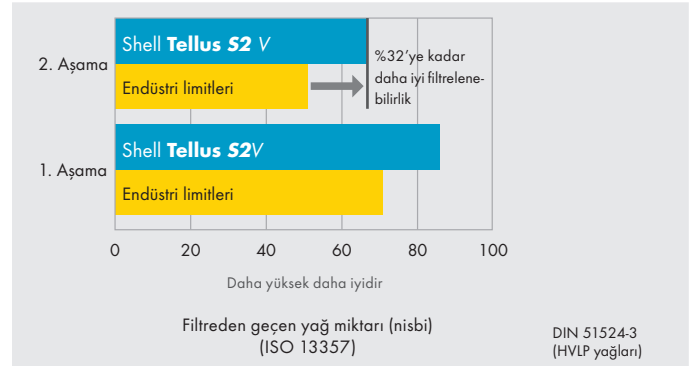
## YÜKSEK VERİMLİLİK İÇİN TASARLANDI

Hidrolik yağın koruma ve yağlama sağlaması, aynı zamanda gücü etkili bir şekilde ilemesi gerekir. Shell Tellus S2 V, ekipmanın tasarım özelliklerine uygun veya daha iyi performans göstermesine yardımcı olarak, verimliliği maksimum düzeye çıkarmak amacıyla tasarlanmıştır. Minimum sektör standartlarına kıyasla

### ■ %62'ye kadar daha hızlı havayı defetme, etkili ve hassas hidrolik güç iletimi sağlar



### ■ Zorlu bir sektör standardı olan ıslak test prosedüründe %32'ye kadar daha iyi filtrelenme, daha az basınç kaybıyla daha etkili çalışma sağlar



## TEKNİK ÖZELLİKLER VE ONAYLAR

Shell Tellus S2 V, çok çeşitli endüstriyel işletmelerinin ve ekipman üreticilerinin gereksinimlerine uygundur. Mevcut ISO viskozite sınıfları: 15, 22, 32, 46, 68, 100.

Onaylar	Gereksinimleri karşılar
Cincinnati P-68 (ISO 32) Cincinnati P-70 (ISO 46) Cincinnati P-69 (ISO 68) Denison HF-0, HF-1, HF-2 Eaton (Vickers) M-2950 S, I-286 S	İsveç standardı SS 15 54 34 AM (ISO VG 32) ISO 11158 HV Tip AFNOR NFE 48-603 ASTM D6158-05 (HV yağları) DIN 51524-3 HVLP tip

## UYGULAMALAR



Mobil ve açık hava hidrolik uygulamaları – sıcaklık farklılıkları olan dış ortamlar için.



Hassas hidrolik sistemler – işletim döngüsünde yağ viskozitesinin kontrol altında tutulmasını ve mükemmel bir yağ filtrelenebilirliği sağlar.

## İŞİNİZE DEĞER KATAR

Shell Tellus S2 V performansı çok çeşitli sektörlerdeki sabit ve mobil hidrolik uygulamalarda kanıtlanmıştır. Örneğin:

- mobil ve açık tesis uygulamalarında çalışma verimliliği artmıştır.
- rakip yağlara kıyasla madencilik ve çimento tesislerinde arıza ve bakım maliyetleri azalmıştır.
- pres gibi yağ sıcaklığının kritik olduğu ekipmanlarda, viskozitenin korunması fayda sağlar. Bir müşteri onarım giderlerinden yılda \$20,000'dan fazla tasarruf ettiğini bildirmiştir<sup>1</sup>.

## EKSİKSİZ ÜRÜN VE SERVİS PORTFÖYÜ

İhtiyaçlarınız veya uygulamanız ne olursa olsun, Shell, sentetik ürünler, yüksek performans ürünleri ve ek hizmetler ile eksiksiz bir yağ ve gres ürünleri yelpazesi sunmaktadır.

<sup>1</sup>Bir müşterinin bildirdiği tasarruf. Uygulamaya, kullanılan yağ, bakım işlemlerine ve ekipmanın durumuna bağlı olarak gerçek tasarruf miktarları değişebilir.

Daha fazla bilgi için lütfen irtibat kurun:

✉ E-mail adresimiz:  
shellteknik-tr@shell.com

☎ Telefon numaralarımız:  
+90 212 444 1 502  
+90 212 376 04 34-35-36-37

shell.com/lubricants