



## PLASTOL™ 517

ExxonMobil Specialties , Turkey

### Ürün Tanımı

Plastol 517, Amerikan Gıda ve İlaç Dairesi (FDA) Bölüm 21 CFR 178.3620(c) tarafından tanımlanmış saflık şartnamelerini karşılayan, mineral parafinik beyaz proses , Geleneksel kauçuk proses yağlarından belirgin şekilde daha iyi renge ve renk kararlılığına sahiptir.

ExxonMobil mineral yağları, ExxonMobil Ürün Kalite Yönetim Sistemi, EN ISO 9000 veya eş değeri bir standarda göre üretilir ve kontrol edilir.

### Kullanım Yerleri

Elastomerler

Plastol 517, EPDM veya EPDM bazlı Termoplastik Olefiniklerde (TPO) ve Termoplastik Vulkanizatlarda (TPV) bir işleme yağı olarak tavsiye edilir. Geleneksel işleme ile karşılaştırıldığında EPDM balyalarının depolanma süresindeki renk ve mekanik bozunmaya karşı daha yüksek kararlılık sağlar. Plastol 517, çok daha yüksek rafinasyon derecesi sayesinde, EPDM veya Termoplastik Vulkanizatların (EPDM) peroksit kürlenmesine de iyi adapte edilmiştir.

### Şartnameler ve İddialar

|                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Bu ürün serisi, aşağıdaki şartnameleri karşılar veya aşar:</b> |
| FDA 21 CFR 178.3620(c)                                            |

### Özellikler ve Şartnameler

| Özellik                                         | Standart Yöntem (a) | Tipik | Minimum               | Maksimum |
|-------------------------------------------------|---------------------|-------|-----------------------|----------|
| Görünüm                                         | Görsel              |       | Açık Renkli ve Berrak |          |
| Parlama noktası, Cleveland Açık Kap, °C         | ASTM D92            |       | 255                   |          |
| Akma Noktası, °C                                | ASTM D97            |       |                       | -6       |
| Renk, Saybolt                                   | ASTM D6045          |       | +10                   |          |
| Kinematik Viskozite @ 40 °C, mm <sup>2</sup> /s | ASTM D445           |       | 93                    | 108      |
| Parafinik Karbonlar (Cp), %                     | AM-S 1805           | 71    |                       |          |
| Naftenik Karbonlar (Cn), %                      | AM-S 1805           | 29    |                       |          |
| Aromatik Karbonlar (Ca), %                      | AM-S 1805           | 0     |                       |          |

Not 1: Ürünler belirlenen değerleri karşılamak üzere, piyasaya sürüldüklerinde tescil edilirler. Gerçek değerler, belirlenen test yönteminin yerleşik tekrarlanabilirlik dahilinde sapma gösterebilir.

Not 2: Şartname ile uyumluluğu belirlemek amacıyla, gözlenen ve hesaplanan değerler, ASTM E 29 yöntemine uygun olarak, sınır değerlerini ifade ederken kullanılan önemli basamaktaki en yakın birime yuvarlanacaktır

(a) Bir ürün özelliğinin sertifikasyonu için, standart test yöntemi yerine başka test yöntemleri kullanılabilir.

## Sağlık ve Güvenlik

Bu ürün ile ilgili Sağlık ve Güvenlik önerileri Ürün Güvenlik Bilgi Formu'nda (MSDS) verilmiştir: <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Burada kullanılan tüm ticari markalar, aksi belirtilmedikçe Exxon Mobil Corporation veya onun bir kuruluşuna ait ticari markalar veya tescilli ticari markalardır.

09-2020

ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe

Hermeslaan 2

1831 Machelen

BELGIUM

+32-2-722-2111

<http://www.exxonmobil.com>

Every care has been taken in the preparation of this information. To the extent permitted by applicable law, all warranties and/or representations, express or implied, the accuracy of the information are disclaimed, and no liability is accepted for the accuracy or completeness of the same.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil ESSO XTO

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved