

Octopus W Serisi

OCTOPUS W SERISI, hydrocracked teknoloji ile üretilen baz yağlardan geliştirilmiş renksiz, kokusuz, yüksek saflıkta parafinik yapıda proses yağlarıdır.

Amerikan Gıda ve İlaç İdaresi Standartlarının FDA 21 CFR 178.3620 b yönetmeliğine uygundur.

SAĞLADIĞI AVANTAJLAR

- Mükemmel renk kararlılığı
- UV bozunmalarına karşı tam direnç
- Dolaylı gıda temas onayı
- Çok iyi oksidasyon kararlılığı

UYGULAMA ALANLARI

Gıda Ambalajlarında kullanılan plastik maddeler, köpük kesici, yapıştırıcı, deri bakım ürünleri, conta, kablo, ayakkabı tabanı, TPE granül
PE, PP, PS üretiminde taşıyıcı katalizör;
SBS, SEBS, SEPS gibi termoplastik elastomer üretiminde plastifiyan;
EPDM veya EPDM bazlı Termoplastik Olefinikler (TPO) ve Termoplastik Vulcanisatler (TPV) de katkı maddesi olarak kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Özellikler	Test Metotları	OCTOPUS W 319	OCTOPUS W 420	OCTOPUS W 722	OCTOPUS W 1025
Renk	ASTM D 156	+30	+30	+30	+30
Görünüş	-	Berrak	Berrak	Berrak	Berrak
Yoğunluk @15°C, g/cm ³	ASTM D 4052	0.830	0.840	0.860	0.880
Viskozite @ 40 °C, cSt	ASTM D 445	16	22	46	92
Viskozite @100 °C, cSt	ASTM D 445	3.4	4.3	7.65	10.67
Alevlenme Noktası (COC), °C	ASTM D 92	>190	>205	>225	>258
Akma Noktası, °C	ASTM D 97	<-14	<-12	<-12	<-9
Kükürt, % Ağırlık	ASTM D 2622	<0.01	<0.01	<0.01	<0.02
UV Absorbans @ 275nm	ASTM D 2008	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
Anilin Noktası, °C	ASTM D 611	114	115	115	122
Kırılma Indisi @ 20°C	ASTM D1747	1.460	1.462	1.468	1.477
VGC	ASTM D2501	0.806	0.805	0.801	0.803
Karbon Dağılımı	CA %	1	1	1	1
	CN %	32	33	33	33
	CP %	67	66	66	66

* Burada belirtilen değerler ürüne ait tipik değerlerdir. Ürün spesifikasyonunu belirlemez.

TAVSİYELER VE UYARILAR

- Sağlık, emniyet, çevre ve depolama bilgileri için ürün MSDS'ine bakılmalıdır. Gerek duyulması halinde Petroyağ yetkilileri ile irtibata geçilmelidir.

AMBALAJ

180 kg fiçı, 850 kg IBC ve dökme ambalajlar mevcuttur.

*Revizyon Tarihi/No:15.02.2011/02

Üretim : Arslanbey Yolu Cuhane Cad. No:136
Kartepe/Kocaeli

Tel : +90 262 3735730
Fax : +90 262 3735575
İnternet : www.petroyag.com
E-mail : info@petroyag.com

