ExxonMobil

PLASTOL™ 517

ExxonMobil Specialties , Netherlands

Productbeschrijving

Plastol 517 is een minerale paraffinehoudende witte procesolie die voldoet aan de zuiverheidseisen zoals gedefinieerd door de United States Food and Drug Administration (FDA) in hoofdstuk 21 CFR 178.3620(c). Het heeft een duidelijk betere kleur en kleurstabiliteit dan conventionele rubber procesoliën.

ExxonMobil minerale oliën worden geproduceerd en gecontroleerd volgens het ExxonMobil Product Quality Management System, EN ISO 9000 of gelijkwaardige standaard

Toepassingen

Elastomeren

Plastol 517 wordt aanbevolen als procesolie in EPDM of EPDM-gebaseerde Thermoplastic Olefinics (TPO) en Thermoplastic Vulcanisates (TPV). Het biedt vergeleken met conventionele procesoliën een verbeterde stabiliteit tegen kleur- en mechanische degradatie van EPDM-balen tijdens opslag. Plastol 517 is door de hogere mate van raffinage ook goed aangepast aan peroxide uitharding van EPDM of Thermoplastic Vulcanisates (EPDM).

Regelingen en beweringen

Dit product voldoet aan of overtreft de vereisten van:
FDA 21 CFR 178.3620(c)

Eigenschappen en specificaties

Eigenschap	Standaard methode(a)	Typisch	Min	Max
Uiterlijk	Visueel		Helder en duidelijk	
Vlampunt, Cleveland Open Cup, °C	ASTM D92		255	
Stolpunt, °C	ASTM D97			-6
Kleur, saybolt	ASTM D6045		+10	
Kinematische viscositeit bij 40 C, mm2/s	ASTM D445		93	108
Paraffinic Carbons (Cp), %	AM-S 1805	71		
Naphthenic Carbons (Cn), %	AM-S 1805	29		
Aromatic Carbons (Ca), %	AM-S 1805	0		

NB 1: Producten zijn tijdens de uitgave gecertificeerd om te voldoen aan de gespecificeerde waarden. De daadwerkelijke waarden kunnen binnen de vastgestelde reproduceerbaarheid van de gespecificeerde testmethode afwijken.

NB 2: De waargenomen of berekende waarden zullen om vast te stellen of aan de specificatie voldaan wordt, afgerond worden op het laatste cijfer gebruikt om de grenswaarde in overeenstemming met de ASTM E 29 methode uit te drukken.

(a) alternatieve testmethodes kunnen in plaats van standaard testmethodes gebruikt worden voor de certificatie van een product.

Gezondheid en Veiligheid

Gezondheids- en veiligheidsaanbevelingen voor dit product kunnen gevonden worden in de veiligheidsbladen (MSDS) op http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx

Alle hierin gebruikte handelsmerken zijn - tenzij anders aangegeven - handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Exxon Mobil Corporation of één van haar dochterondernemingen.

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, as to 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