Gazpromneft Rubber Oil R

Описание

Gazpromneft Rubber Oil R е технологично масло-пластификатор. Предназначено за използване в производството на синтетични каучуци, гуми и гумени изделия (РТИ). То е целевият продукт на процеса на пречистване на остатъчни суровини със селективен разтворител.

Предимства

• Осигурява оптимални свойства на каучуци, вулканизати и готови продукти в сравнение с пластификатори от подобен тип.
• Приложимо за повечето видове каучукови изделия и други химически продукти, което позволява да се намали гамата от пластификатори и разтворители в производството.
• Високата температура на възпламеняване (над 300 °C) позволява използването на маслото за всякакъв вид вулканизация: както студена, така и високотемпературна. Значително се намалява опасността от пожар по време на съхранение и транспортиране.
• Напълно отговаря на европейското законодателство (Регламент (ЕС) № 1907/2006) за съдържанието на полициклични ароматни въглеводороди в пълнителните масла, използвани за производството на гуми/части за гуми). Това позволява да се използва при производството на каучуци, които се използват в постоянен контакт с хората.

Приложение

• Използва се като пластификатор и омекотител, използва се също при производството на каучукови смеси за гуми, гумени изделия (включително масови), автомобилни части, каучукови лепила и др.

Физико-химически характеристики

Показател	Метод	Gazpromneft Rubber Oil R
Кинематичен вискозитет при 100 °C, мм²/с при 40 °C, мм²/с	 ASTM D 445 ASTM D 445	 61 3830
Индекс на пречупване при 20 °C	ASTM D 1747	1.5238
Структурно-групов състав, съдържание, % ароматни въглеводороди наситени въглеводороди полярни (I) полярни (II)	 IP 469 IP 469 IP 469 IP 469	 66.5 26.2 6.9 0.4
Пламна температура в отворен тигел, °C	ASTM D 92	310
Температура на течливост, °C	ASTM D 97	+39
Съдържание на сяра, %	ASTM D 6481	1.1
Съдържание на екстракт от полициклични ароматни съединения, %	IP 346	2.9
Съдържание на бензо (а) пирен (BaP)	DIN EN 16143	<1
Общо съдържание на 8 канцерогенни полициклични ароматни въглеводороди (ПАВ), мг/кг	DIN EN 16143	<10
Константа на вискозно тегло	ASTM D 2140	0.86
Анилинова точка, °C	ASTM D 611	101
Плътност при 15 °C, кг/м³	ASTM D 4052	943

Системата за мениджмънт на компанията е сертифицирана в съответствие с международните стандарти

ISO 9001 ISO 14001 ISO/TS 16949 OHSAS 18001

ООО „Газпромнефт – смазочни материали”
117218, гр. Москва, ул. Кржижановски, 14/3, Блок А
Тел: +7 (495) 642-99-69
Факс:+7 (495) 921-48-63

Горепредставените данни са типични за произвежданата продукция към настоящия момент. Във връзка с непрекъснати изследвания и разработки информацията, предоставена в документа може да бъде променена.
Информация за безопасното използване на продукта се съдържа в Информационния лист за безопасност. По-подробна информация може да получите от техническите специалисти на компанията.
Имейл: service@maslagaz.com 01/2018