



Gazpromneft Compressor S Synth 46



Обемни и динамични компресори



Отлична стабилност срещу окисление



Отлична термична стабилност



Отлични противоизносни свойства



Полусинтетично масло

Gazpromneft Compressor S Synth е серия от безпепелни полусинтетични компресорни масла, предназначени за смазване на съвременни въздушни компресори (обемни и динамични), където нивото на ефективност на маслото не е по-ниско от DIN 51506 VDL . Синтетичните базови компоненти осигуряват висока стабилност на маслото към окисляване и образуване на отлагания.

Предимства

- Отлична антиоксидантна стабилност → възможност за удължаване на интервала за смяна на смазочния материал в сравнение с масла на минерална основа → намаляване на разходите за поддръжка.
- Устойчивост към термично разлагане → минимизиране на образуването на кокс при високи температури в натоварените части на компресора → поддържане на експлоатационния живот на компресора.
- Бързо отделяне на водата от маслото → не се образуват емулсии, които запушват сепараторите → висока ефективност на оборудването.
- Отлична защита от корозия → образуване на защитни слоеве, които намаляват корозията → намаляване на непредвидения престой за ремонт.
- Ефективна защита срещу износване → носещата способност на маслото осигурява смазване на триещата двойка на компресорните части при повишени температури на изпускане → надеждна работа на агрегатите.

Приложение

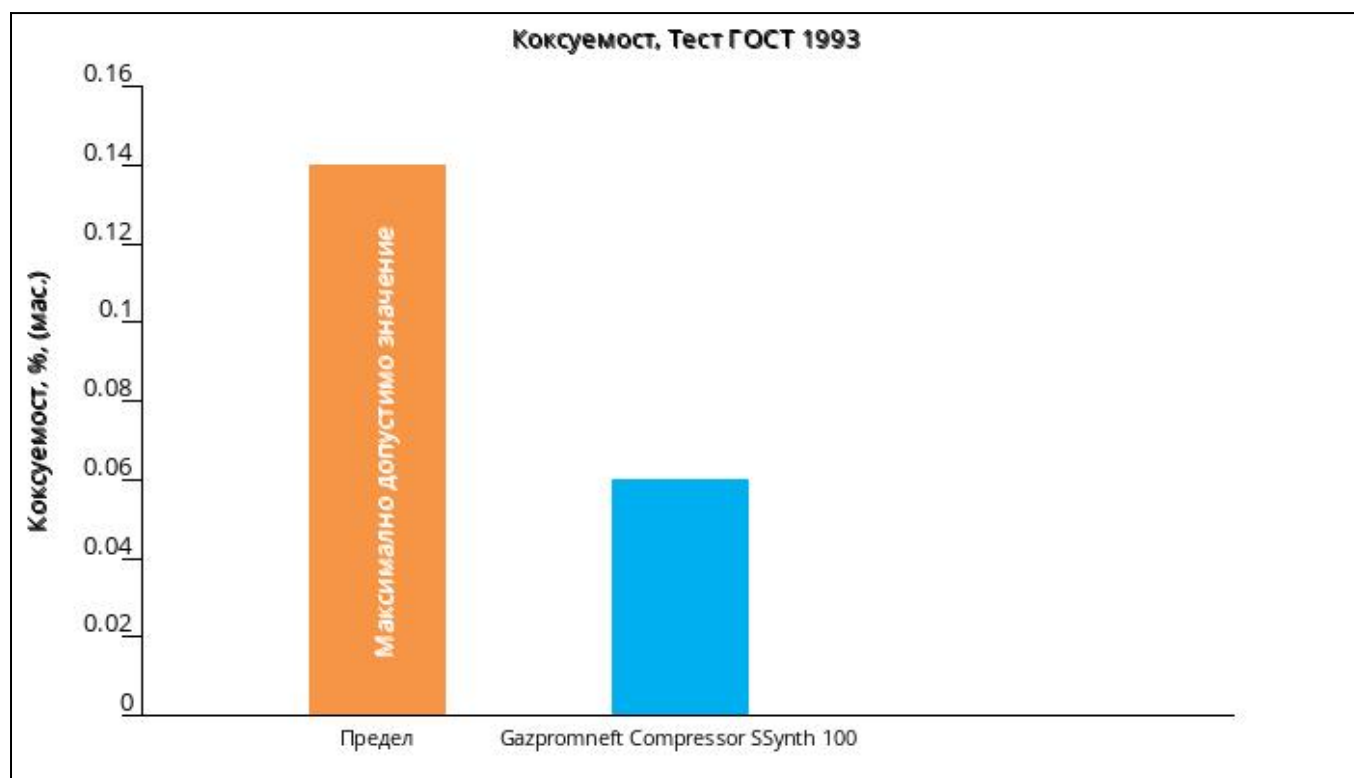
- Съвременни въздушни компресори, използвани от предприятия в енергетиката, металургията, петрола, химическата, строителната, инженерната и други видове промишленост.
- Ротационни винтови и лопаточни компресори (ISOVG46, 68); възвратно-постъпателни компресори (ISOVG100, 150).
- Турбокомпресори (ISO VG 46).
- Стационарни и подвижни компресори с крайна температура на разреждане до 220 ° C, съгласно DIN51506 VDL.

Физико-химически характеристики

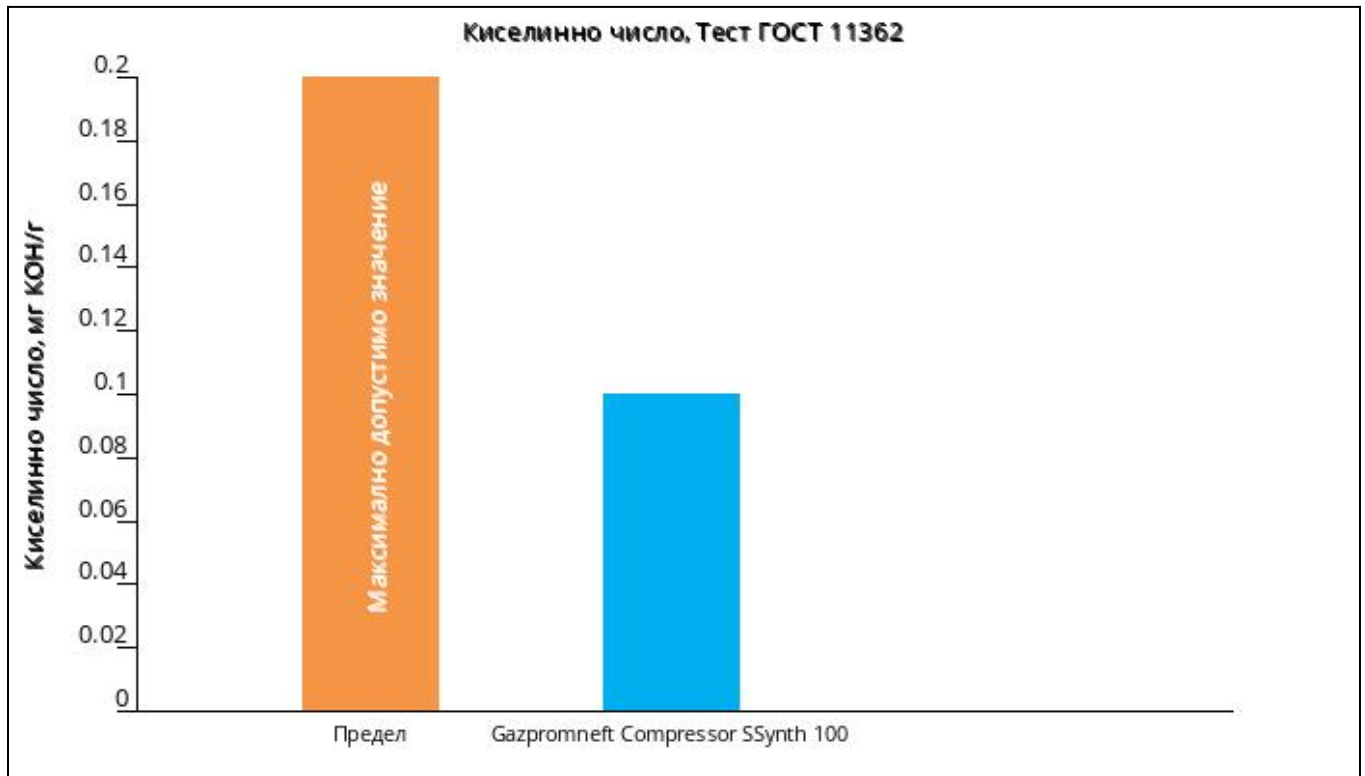
Показател	Метод	Gazpromneft Compressor S Synth 46
Кинематичен вискозитет при 100 °C, мм ² /с при 40 °C, мм ² /с	ASTM D 445 ASTM D 445	6.9 46
Пламна температура в отворен тигел, °C	ASTM D 92	241
Температура на течливост, °C	ГОСТ 20287	- 32
Киселинно число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	0.1
Плътност при 20 °C, г/см ³	ASTM D 4052	867
Вискозитетен индекс	ASTM D 2270	105

Спецификации

- DIN 51506 VDL
- ISO 46
- DIN 51506 VDL



Поради ниската способност за коксуване, маслата от серията Gazpromneft Compressor S Synth не образуват отлагания, като поддържат живота на компресора



Ниското киселинно число на Gazpromneft Compressor S Synth демонстрира висока степен на пречистване на базовите компоненти и тяхната висока стабилност срещу окисляване.

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