



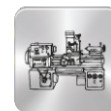
ОПИСАНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Описание продукта

Rosneft Arbotec – жидкость специальная шпindelная для различных малонагруженных высокоскоростных механизмов импортного и отечественного производства. Изготавливаются из высококачественных минеральных нефтяных масел с улучшенными антиокислительными, противоизносными и антикоррозионными свойствами.

Область применения

Rosneft Arbotec предназначены для смазывания механизмов, работающих с большими скоростями и малой нагрузкой, таких как: шпindelные узлы токарных и фрезерных станков с подшипниками скольжения и качения, веретен прядильных и крутильных машин, подпятников сепараторов, швейных, вязальных, котонных, кетельных и трикотажных машин. Данные жидкости могут применяться в циркуляционных и гидравлических системах, где требуется применение масел малой вязкости и соответствующим уровнем функциональных свойств. Возможно их применение в воздушных линиях раздачи масла, прецизионных шлифовальных, токарных, сверильно-расточных станках и копирных механизмах, различных чувствительных приборах, например, в опорах механизированных и автоматизированных приводах телескопов, лабораторном и измерительном оборудовании и т.д.



Предназначено для смазывания шпindelных узлов станочного оборудования



Увеличенный срок службы по сравнению с маслами без присадок



Обеспечивает улучшенную защиту от износа и коррозии



Одобрено ведущими производителями OEM



Содержит улучшенный пакет противоизносных присадок

ОДОБРЕНИЯ И СПЕЦИФИКАЦИИ

Классы вязкости:
ISO VG: 5, 7, 10

Спецификации и одобрения:
Fives P-62

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отличные антиокислительные свойства позволяют минимизировать образование отложений в узлах трения даже при очень высокой скорости вращений, повышенной рабочей температуре и слабом теплоотводе;
- Эффективные противоизносные свойства повышают срок службы оборудования и снижают износ поверхностей трения, особенно подшипников и опор скольжения;
- Активный антикоррозионный компонент пакета присадок эффективно защищает систему от коррозии;
- Высокий уровень деэмульгирующих свойств позволяет быстро удалить избыток воды из системы циркуляции масла и предотвращает образование стойких водо-масляных эмульсий с недостаточными смазывающими свойствами.

ФАСОВКА

20 л, 216,5 л.

Типичные физико-химические показатели

Показатель	Метод испытания	Rosneft Arbotec		
		5	7	10
Кинематическая вязкость при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33	5	7	10
Цвет на колориметре ЦНТ, ед.	ГОСТ 20284	0,5	1,0	1,0
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	0,039	0,020	0,030
Массовая доля серы, %	ГОСТ Р 51947	0,02	0,03	0,02
Склонность к пенообразованию, см ³ при 24 °С при 94 °С при 24 °С после испытания при 94 °С	ГОСТ Р 32344	0	0	0
		0	10	10
		0	0	0
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	130	140	145
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-25	-40	-68