



ИТС 320 – относится к базовым нефтяным маслам, содержит присадки против износа, окисления, а также для улучшения туманообразования. Используется в металлургии для смазки оборудования по технологии масляного тумана.

Техническая консультация

Таблица свойств

№	Наименование показателей	Нормы
1.	Плотность при 20°C, г/см ³ , не более	0,910
2.	Вязкость кинематическая при 40°C, мм ² /с, в пределах	135 — 165
3.	Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С, не ниже	220
4.	Температура застывания, °С, не выше	минус 15
5.	Массовая доля механических примесей, %, не более	отсутствие
6.	Массовая доля воды, %, не более	отсутствие
7.	Кислотное число, мг КОН/1 г масла, не более	1,5
8.	Цвет на колориметре ЦНТ, единицы ЦНТ, не более	7,0
9.	Степень чистоты, мг на 100 г масла	не нормируется, опред.обязательно
10.	Трибологические характеристики на ЧШМ трения при 20+5 °С: — показатель износа Ди при нагрузке 588Н в течение 1 ч, мм, не более	1,0
11.	Испытание на коррозию на медной пластинке при 120°C в течение 48 часов	выдерживает
12.	Стабильность против окисления: — массовая доля осадка после окисления, %, не более	0,05
13.	Массовая доля цинка, %, не менее	0,08



14.	Склонность к пенообразованию:	
	Объем образующейся пены, см ³ :	не нормируется, опред.обязательно
	— при 24°С	
	— при 94°С	
	— при 24°С после испытания при 94°С	
	Устойчивость пены, см ³ :	не нормируется, опред.обязательно
	— при 24°С	
	— при 94°С	
— при 24°С после испытания при 94°С		

По вопросам приобретения Индустриальное масло ИТС-320 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: