



Применение марки И-50А

Промышленное масло И-50А относится к минеральным маслам селективной очистки без присадок. Это масло общего назначения, которое применяют в качестве рабочей жидкости гидравлических систем станочного оборудования, прессов, автоматических линий, для смазывания направляющих качения и скольжения станков, легко- и средненагруженных зубчатых передач, а также других механизмов, в которых не требуется использование масел специального назначения.

Наибольшее распространения масло И-50А получило в гидросистемах строительных, дорожных и машин другого типа, эксплуатирующихся на открытом воздухе.

Аналоги промышленного масла И-50А

Масло данной марки можно заменить другим (ИГП-18, ИГП-30, ИГП-38, ИГП-49), но при этом нужно следить за соответствием показателя кинематической вязкости.

Основные технические характеристики промышленного масла И-50А приведены в таблице.

[Техническая консультация](#)

Основные технические характеристики масла И-50А

№	Показатель	Значение
1	Кинематическая вязкость при 40 °С, мм ² /с	90-100
2	Кислотное число, мг КОН на 1 г масла, не более	0,05
3	Зольность, %, не более	0,005
4	Массовая доля серы в маслах из сернистых нефтей, %, не более	1,1



Масло промышленное И-50А

5	Содержание механических примесей	Отсутствие
6	Содержание воды	Следы
7	Плотность при 20 °С, кг/м ³ , не более	910
8	Температура застывания, °С, не выше	-15
9	Цвет на колориметре ЦНТ, единицы ЦНТ, без разбавления, не более	4,5
10	Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С, не ниже	225
11	Стабильность против окисления, приращение кислотного числа окисленного масла, мг КОН на 1 г масла, не более	0,4
12	Стабильность против окисления: приращение смол, %, не более:	3,0
13	Содержание растворителей в маслах селективной очистки	Отсутствие

По вопросам приобретения Масло промышленное И-50А и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов