



Класс вязкости

**220**

Виды фасовки:

216.5 л, 1000 л, налив

# ТНК Редуктор И-Т-Д 220

Редуктор И-Т-Д

ТНК Редуктор И-Т-Д 220 представляет собой тщательно сбалансированную композицию высококачественных минеральных базовых масел глубокой очистки с присадками, улучшающими смазывающие, антиокислительные, антикоррозионные, противоизносные и противозадирные свойства.

## Назначение

Масло ТНК Редуктор И-Т-Д 220 предназначено для применения в зубчатых передачах промышленного оборудования отечественных производителей, работающего при средних и высоких нагрузках, в том числе ударных и знакопеременных. Масло также прекрасно подходит для циркуляционных систем различных механизмов, работающих при повышенных нагрузках, для механических приводов автоматических прессов горячей штамповки и других тяжело нагруженных механических приводов промышленного оборудования, имеющих в своей конструкции зубчатые передачи с прямо- и косозубыми шестернями внешнего и внутреннего зацепления.

## Преимущества

- Наличие присадок обуславливает значительно более высокий уровень функциональных свойств по сравнению с маслами без присадок типа И-40А, И-50А, МС-20 при их применении в качестве редукторных масел
- Повышенная защита от износа, задиров, выкрашивания и поверхностной коррозии, что позволяет достичь значительного снижения затрат на ремонт и простои оборудования
- Повышенная антиокислительная стойкость масла обеспечивает хороший запас функциональных свойств при работе на высоких нагрузках, высоких рабочих температурах масла, в цехах с повышенной температурой или в жарком климате.

## Типичные физико-химические показатели

Вязкость кинематическая	
при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	220
Плотность, г/см <sup>3</sup>	0,92
Цвет по колориметру ЦНТ, ед.	4
Зольность, %	0,3
Кислотное число, мг КОН/г	2
Температура вспышки, °С	232
Температура застывания, °С	-13
Трибологические характеристики	
на ЧШМ:	
индекс задира, Н(кгс)	490,5 (50,4)
показатель износа, мм	0,35