



# СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРОДУКТЫ

## ADDINOL STENTER OIL 220

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

**ADDINOL Stenter Oil 220** — это высококачественный синтетический смазочный материал, изготовленный на основе базовых масел, характеризующихся великолепной противоокислительной и термической стабильностью.

**ADDINOL Stenter Oil 220** содержит оптимально сбалансированный комплекс присадок, гарантирующий прекрасную смазку, низкий коэффициент трения и великолепные противоокислительные свойства. Продукт стабилен к воздействию окружающей среды (например, текстильный пух) и обеспечивает исключительную защиту от коррозии и износа.

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- **ADDINOL Stenter Oil 220** применяется для смазки конвейерных, рамочных и натяжных цепей, функционирующих при высоких нагрузках и скоростях.
- Применяется также для смазки подшипников качения и скольжения, роликов и шарниров.
- Области применения: натяжные рамы, сушилки с подачей горячего воздуха, конвейерные сушилки.
- В высокотемпературных зонах прядильных, вязальных, мотальных и трикотажных машин, а также ткацких станков и для заключительной отделки тканей и материалов, например, в системах окраски, печати и сушки.
- **ADDINOL Stenter Oil 220** особо рекомендуется для областей с очень высокими температурами и тяжелыми условиями эксплуатации и смазки. Применяется при температуре до +250 °C, в зависимости от повторной смазки и количества смазки.

### СВОЙСТВА

- Наивысшая термоокислительная стабильность
- Крайне низкая тенденция к образованию отложений
- Минимальные потери на испарение
- Отличная совместимость с текстильной пылью и текстильным пухом
- Превосходная защита от трения и износа
- Превосходные смазочные, адгезивные и проникающие свойства, а также очень низкое сопротивление трения
- Исключительная антикоррозионная защита стали и цветных металлов

### СПЕЦИФИКАЦИИ/ЛИЦЕНЗИИ

**ADDINOL Stenter Oil 220** предназначен, например, для цепных систем в оборудовании следующих производителей:

- Benninger;
- Brückner Leonberg;
- Brazzoli;
- Dornier;
- Ratti.

**ADDINOL Stenter Oil 220** используется в системах со скоростными цепями скольжения.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Необходимо соблюдать предписания и указания изготовителя оборудования! За дополнительной информацией обращайтесь к специалистам отдела прикладной техники ADDINOL.

### УПАКОВКА

Поставка преимущественно наливом, в контейнерах или бочках.

### ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

- Применяется при максимальной производительности и сверхвысоких рабочих температурах
- Никаких отложений или образования липкой и твердой корочки
- Экономия затрат благодаря уменьшению расхода масла
- Надежная работа в трудных условиях окружающей среды
- Уменьшение энергопотребления
- Уменьшается сбрасывание или капельное стекание смазки, оптимальная адгезия смазочной пленки; толстая смазочная пленка
- Превосходная защита рабочих поверхностей от воздействий окружающей среды





## ADDINOL STENTER OIL 220

Смазка осуществляется преимущественно через централизованные системы смазки, капельными масленками, вручную или посредством масляных ванн. Дозировка и интервалы смазки зависят от конструкции цепи и агрегата, а также от условий эксплуатации.

### СПЕЦИФИКАЦИИ И ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Признак	Условия испытаний / единица измерения		Stenter Oil 220	Испытание
Внешний вид			прозрачный продукт желтоватого цвета без загрязнений	визуальный контроль
Плотность	при 15 °C	кг/м <sup>3</sup>	936	DIN 51757
Вязкость	при 40 °C	мм <sup>2</sup> /с	225	ASTM D 7042
	при 100 °C	мм <sup>2</sup> /с	21	
	при 200 °C	мм <sup>2</sup> /с	3,4	
Индекс вязкости			111	DIN ISO 2909
Температура вспышки	COC	°C	> 280	DIN EN ISO 2592
Температура застывания		°C	-42	ASTM D 7346
Коррозия стали	метод А	степень коррозии	(0) выдерживает	DIN ISO 7120
Коррозия меди	при 150 °C, 3 ч	степень коррозии	1	DIN ISO 2160
Испаряемость		%	< 2,4	DIN 51581-1
4-шариковая машина — диаметр пятна износа	1 ч, 300 Н	мм	0,38	DIN 51350-3
Нагрузка сваривания на 4-шариковой машине трения		Н	2000 / 1800	DIN 51350-2

#### ADDINOL: профессионалы в области высокоэффективных смазочных материалов

ADDINOL разрабатывает и производит более 600 высокоэффективных смазочных материалов нового поколения. В их число входят автомобильные смазочные материалы, отвечающие высочайшим требованиям, и инновационные разработки для промышленности. Благодаря широкой сети сбыта наши партнеры на всех континентах получают пользу от неизменно высокого качества высокоэффективных смазочных материалов ADDINOL, высокого профессионализма и индивидуального подхода наших специалистов. Продукты ADDINOL продаются более чем в 70 странах мира.

Содержащиеся в этом справочном листе данные базируются на наших сегодняшних знаниях и опыте. В виду многообразия технико-прикладных особенностей это не подразумевает гарантии пригодности для конкретного случая. Перед применением продукта пользователь должен ознакомиться с предписаниями производителя оборудования. Подробные данные по технике безопасности и токсикологии, а также по использованию соответствующего продукта вы найдете в паспорте безопасности. Высокоэффективные смазочные материалы ADDINOL постоянно совершенствуются. Поэтому ADDINOL Lube Oil GmbH оставляет за собой право изменять все технические данные в этом справочном листе в любое время и без предварительного уведомления. За более подробной информацией о продукте и областях его применения обращайтесь в наш отдел технико-прикладного консультирования.