



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Eni Grease PHT – это специальная высокотехнологичная пластичная смазка, обладающая исключительно высокими эксплуатационными характеристиками. Она предназначена для смазки подшипников промышленного оборудования, работающих при очень высоких температурах и нагрузках.

Eni Grease PHT производится на основе глубокоочищенного минерального масла с добавлением полимочевины в качестве загустителя и специального пакета присадок. Данное технологическое решение наделяет смазку eni Grease PHT следующими характеристиками: очень высокая температура каплепадения, длительный срок службы без замены, высокая защита от износа, отличная стабильность к сдвигу при экстремально высоких температурах.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- **eni Grease PHT** это пластичная смазка с полимочевинным загустителем. Данный тип загустителя обладает высокой природной устойчивостью к окислению, что в комплексе с высококачественным базовым маслом и специальным пакетом присадок обеспечивает смазке высокую температуру каплепадения и предотвращает затвердевание смазки при самых тяжелых условиях эксплуатации.
- Пластичная смазка **eni Grease PHT** обладает следующими характеристиками:
 - Превосходная окислительная стабильность при длительных интервалах без замены.
 - Высокое сопротивление к вымыванию водой.
 - Очень хорошие антикоррозийные свойства; EMCOR (DIN 51508) 0/0.
 - Очень хорошее прилипание к поверхностям смазываемых деталей.
 - Очень хорошая стабильность при высоких скоростях.
 - Полная совместимость с резиной и пластиками.

СПЕЦИФИКАЦИИ И ДОПУСКИ

- ISO L-X-BEHB 1,5
- DIN 51825 KP 1,5 P-20





ХАРАКТЕРИСТИКИ

Свойства	Метод	Ед.измерения	Обычное значение
Внешний вид	-	-	однородная
Цвет	-	-	светло-коричневый
Вязкость базового масла при 40°C	ASTM D 7042	мм ² /с	460
Тип загустителя	-	-	полимочевина
Класс NLGI	-	-	1.5
Температура каплепадения	ASTM D 566	°C	>260
Пенетрация при перемешивании	ASTM D 217	дмм	280-310
Выделение масла при хранении	ASTM D 1742	% (м/м)	

Применение:

Eni Grease PHT специально разработана для смазки подшипников промышленного оборудования, работающего при экстремально высоких температурах и высочайших нагрузках, а также в присутствии воды. Смазка **eni Grease PHT** может применяться в широком диапазоне рабочих температур от -20°C до +170°C (максимальная температура +200°C).

Eni Grease PHT особенно рекомендуется для применения в таких областях как: сталелитейная промышленность, производство керамики, стекольная промышленность, целлюлозно-бумажная промышленность и производство цемента.



eni