

## RENOLIT GP

### Серия пластичных смазок общего назначения

#### Описание

RENOLIT GP - это серия антикоррозионных пластичных смазок общего назначения, приготовленных на основе отборных минеральных масел парафинового основания, и 12-гидроксистеарата лития в качестве загустителя. Продукты этой серии не содержат в своём составе противозадирных присадок, и предназначены для узлов, не требующих смазок с EP (*EP = extreme pressure*) свойствами.

#### Свойства

Смазки серии RENOLIT GP отличаются высокой механической стабильностью, хорошими антикоррозионными и антиокислительными свойствами и водостойкостью. Кроме того, эти продукты обладают хорошими противозносными свойствами и обеспечивают длительную защиту узла от износа и коррозии.

Смазки серии RENOLIT GP хорошо прокачиваются по централизованным системам смазки промышленного оборудования.

#### Типовые характеристики

| Свойства                                      | Ед.    | GP 1                   | GP 2                   | GP 3                   | Метод                    |
|-----------------------------------------------|--------|------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|
| Классификация                                 | -      | K 1 K-30<br>L-X-CCEA 1 | K 2 K-30<br>L-X-CCEA 2 | K 3 K-20<br>L-X-BCEA 3 | DIN 51 502<br>ISO 4367-9 |
| Цвет                                          |        | бежевый                | бежевый                | охровый                |                          |
| NLGI класс                                    | -      | 1                      | 2                      | 3                      | DIN 51 818               |
| Вязкость базового масла, 40°C                 | мм²/с  | 110                    | 110                    | 110                    | DIN 51 562               |
| Температура каплепадения                      | °C     | >180                   | >180                   | >180                   | DIN ISO 2176             |
| Пенетрация, 60 циклов                         | 0,1 мм | 310 - 340              | 265 - 295              | 220 - 250              | DIN ISO 2137             |
| Рабочая стабильность $\Delta P_w$ (100000-60) | %      | 5                      | 5                      | 5                      | DIN ISO 2137             |
| Етсог тест на коррозию                        | баллы  | 0 - 0                  | 0 - 0                  | 0 - 0                  | DIN 51 811               |
| Водостойкость                                 |        | 1 - 90                 | 1 - 90                 |                        | DIN 51 807-1             |
| Диаметр пятна износа, ЧШМ                     | мм     | 0,4                    | 0,4                    | 0,4                    | ASTM D 2266              |
| Температурный диапазон                        | °C     | -30 / +120             | -30 / +120             | -25 / +125             |                          |

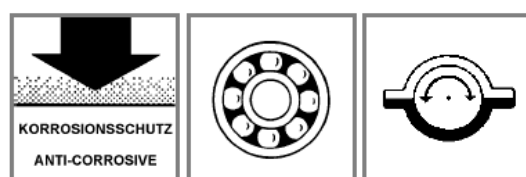
#### Применение

Смазки серии RENOLIT GP широко применяются для смазывания всех легко- и средненагруженных узлов машин и механизмов, эксплуатирующихся в промышленности и на транспорте, где требуется длительная защита от износа и коррозии.

RENOLIT GP 3 особенно подходит для смазывания подшипников качения электромоторов, станков, транспортёров, воздуходувок, текстильных машин и сушильных цилиндров в бумажном производстве. Продукт также используется для смазывания подшипников скольжения, оборудованных индивидуальными или централизованными устройствами подачи.

#### Спецификации

DANIELI Standard 0.000.001



Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: