

ИНФОРМАЦИЯ о продукте



RENOLIN GP

Серия минеральных масел общего назначения

Описание

RENOLIN GP это серия минеральных масел общего назначения на основе глубоочищенных базовых масел. Продукты этой серии не содержат присадок, вследствие чего обладают высокой стойкостью к образованию отложений, в том числе лаковых, и других продуктов окисления.

Эти масла показывают превосходные водоотделительные свойства и быстрое отделение вовлеченного воздуха.

Все масла нашли широкое применение в промышленности, где требуются нелегированные масла соответствующей вязкости.

Применение

Циркуляционные системы промышленных редукторов и системы с безвозвратным расходом масла, где рекомендованы масла без присадок.

Масла с низкой вязкостью часто используются в циркуляционных системах и системах смазки с безвозвратным расходом масла. Масла определенной вязкости также используются в качестве разделительных агентов для форм из стали и оргстекла при производстве цемента и бетона.

Масла более высокой вязкости могут рекомендоваться для промышленных и автомобильных червячных передач и для редукторов, где допускается применение масел без присадок.

Масла могут применяться в узлах, где требуются масла по спецификации API GL1.

RENOLIN GP 22 может также использоваться в простых операциях по отделению изделий от форм, где важнее всего чистота деталей и отсутствие отложений на формах. Это масло наряду с более высокими классами вязкости может использоваться при производстве определенных типов изолирующих блоков, а также для отделения от форм асбестовых листов и черепицы.

RENOLIN GP 100 – это идеальный смазочный материал для вакуумных насосов, где в спецификации определена вязкость ISO VG 100 или SAE 30, демонстрирующий отличные характеристики по окислительной стабильности и давлению паров.

RENOLIN GP 100 подходит и регулярно используется для смазки на железнодорожном транспорте, где требуются смазочные материалы, соответствующие спецификации BR 647.

RENOLIN GP 460 может рекомендоваться для смазки высокоскоростных паровых машин Belliss, Morcom и т.д. Это масло обладает превосходной стойкостью к термическому разложению и быстрым водоотделением. Соответственно, RENOLIN GP 460 подходит для применения в узлах, где существуют условия перегретого пара и особенно важно отделение конденсата.

Главной функцией смазочного материала паровых цилиндров является обеспечение масляной пленки, которая снижает трение и износ, одновременно минимизируя утечки пара через клапана, поршни и сальники.

Спецификации

Редукторные масла API GL1
BR 664 (M 22) – RENOLIN GP 22
BR 664 (M 68) – RENOLIN GP 68
DIN 51501 тип L-AN
DIN 51517-1 тип C

Свойства

- экономичный смазочный материал общего назначения
- созданы на основе глубоочищенных базовых масел, вследствие чего обладают высокой стойкостью к разложению
- превосходные водо- и воздухоотделение
- подходят для применения как в промышленности, так и на автотранспорте (согласно требованиям производителя)

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. Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании:



ООО ПКФ "АМПРИ"
Россия, 454080, Челябинск, а/я 12552,
пр. Ленина, 83, оф. 506, www.ampr.ru
Тел./факс (351) 729-99-55, 265-55-05

Fuchs Petrolub AG
Friesenheimer Str. 17, D-68169 Mannheim
Tel. (+49 621) 380200
Fax (+49 621) 3802190
E-mail: contact-de.fpoc@fuchs-oil.de

ИНФОРМАЦИЯ о продукте



Типовые характеристики

RENOLIN		GP 22	GP 32	GP 68	GP 100	
Показатель	Ед.					Метод
Удельная плотность при 15,6 °C	г/мл	0.870	0.893	0.878	0.883	IP160
Кинематическая вязкость при 40 °C	мм ² /с	22.0	31.0	68.0	100	IP71
при 100 °C	мм ² /с	4.1	5.4	8.5	11.0	
Температура вспышки в закрытом тигле	°C	184	204	232	204	IP34
Температура застывания	°C	-12	-9	-6	-10	IP15

RENOLIN		GP 150	GP 220	GP 320	GP 460	
Показатель	Ед.					Метод
Удельная плотность при 15,6 °C	г/мл	0.888	0.893	0.893	0.895	IP160
Кинематическая вязкость при 40 °C	мм ² /с	150	220	315	433	IP71
при 100 °C	мм ² /с	14.6	20.3	23.5	30.0	
Температура вспышки в закрытом тигле	°C	210	226	261	268	IP34
Температура застывания	°C	-12	-9	-8	-7	IP15

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. Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании:



ООО ПКФ "АМПРИ"
Россия, 454080, Челябинск, а/я 12552,
пр. Ленина, 83, оф. 506, www.ampri.ru
Тел./факс (351) 729-99-55, 265-55-05

Fuchs Petrolub AG
Friesenheimer Str. 17, D-68169 Mannheim
Tel. (+49 621) 380200
Fax (+49 621) 3802190
E-mail: contact-de.fpo@fuchs-oil.de