

Viscogen G + G 175

Синтетические масла для оборудования стекольной промышленности

Описание

Viscogen™ G и G 175 специально разработаны для машин по производству пустотелого стекла. Прозрачные масла этого семейства не содержат твердых добавок и не оставляют отложений даже при перегреве. Сохраняют свои свойства при температурах вплоть до + 200°C, обеспечивая при этом превосходную несущую способность. Viscogen™ G и G 175 гораздо более экономичны в использовании по сравнению с обычными минеральными или синтетическими маслами.

Применение

Для использования в следующих узлах и системах машин по производству пустотелого стекла:

- в централизованных системах смазки;
- для смазки цепей капельными лубрикаторами, системами разбрызгивания или вручную, кисточками или масленкой;
- для всех точек смазки при нормальных и повышенных температурах, согласно вязкости.

Преимущества

- технология OPTITEC® - CASTROL OPTIMOL;
- термически стабильны;
- практически не образуют отложений при испарении;
- без запаха;
- не содержат твердых компонентов, образующих отложения;
- легко прокачиваются и контролируются в централизованных системах смазки;
- отсутствие затруднений при запуске оборудования после простоя вследствие высокого индекса вязкости;
- совместимы с минеральными маслами;
- отличная адгезионная способность;
- низкое потребление смазочного материала;
- не содержат тяжелые металлы;
- превосходное водоотделение.

Характеристики

Наименование	Метод	Единицы измерения	Viscogen G	Viscogen G 175
Цвет	Визуально	-	красное	красное
Базовое масло	-	-	синтетическое	синтетическое
Класс вязкости ISO	-	-	220	-
Плотность при 15°C	ISO 12185 ASTM D4052	кг/м ³	937	937
Кинематическая вязкость при 40°C	ISO 3104 ASTM D445	мм ² /с	210.7	170.8
Кинематическая вязкость при 100°C	ISO 3104 ASTM D445	мм ² /с	23.5	20.2
Индекс вязкости	ISO 2909 ASTM D 2270	-	137	137
Температура вспышки, СОС	ISO 2592 ASTM D92	°C	208	200
Температура застывания	ISO 3016 ASTM D97	°C	-36	-45
Коррозия меди (24 ч./100°C)	ISO 2160 ASTM D130	оценка	1	1

Данные могут изменяться в пределах технологических допусков.

Дополнительная информация

- Совместимы и смешиваемы с минеральными маслами, однако заявленные характеристики демонстрируют только в чистом виде.
- НЕ совместимы с синтетическими маслами на основе гликолей.

Viscogen G + G 175
06 Jul 2016

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Это техническое описание (PDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Однако нет никаких гарантий или утверждений, явно выраженных или подразумеваемых, в отношении точности или полноты данных, содержащихся в данной публикации. Приведенные данные основаны на стандартных тестах в лабораторных условиях и предоставляются только как справочные. Потребителям рекомендуется удостовериться в том, что они используют последнюю версию этого технического описания. Потребитель обязан оценить возможность применения и безопасно использовать продукты в соответствии с рекомендациями, содержащимися в техническом описании, в полном соответствии с действующими законодательными и нормативными актами. Паспорта безопасности (MSDS) доступны на все наши продукты, и содержащаяся в них информация должна быть принята во внимание в части хранения, безопасного использования и утилизации продукта. Компания BP plc или ее дочерние предприятия снимают с себя ответственность за любые помехи или повреждения, произошедшие в результате применения продукта не по прямому назначению, с нарушением указанных инструкций и предостережений. Все поставляемые продукты, а также предоставляемые услуги и информация основаны на наших стандартных условиях продаж. В случае потребности в дополнительной информации проконсультируйтесь в следующих организациях:

В случае потребности в дополнительной информации проконсультируйтесь в местном представительстве компании, ООО "Сетра Лубрикантс", Россия 115054 Москва, Павелецкая пл., д. 2, строение 1
Телефон: (007-495) 961-27-67, Тел/факс: (007-495) 961-27-98