

## ГРАФИТОВАЯ СГС

Смазка специального назначения

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Смазки специального назначения СГС представлены двумя марками. В зависимости от условий применения устанавливаются две марки: СГС-О – основной состав и СГС-Д – дополнительный состав. Смазка СГС-О представляет собой сплав инден-кумаровой или стирольно-инденовой смолы с графитом, а смазка СГС-Д изготавливается путем растворения кумаровой или стирольно-инденовой смолы в сольвенте с последующим введением графита.

Смазки ГРАФИТОВЫЕ СГС-О и СГС-Д применяются для покрытия полозов пантографов электроподвижного состава, оборудованных металлическими токосъемными пластинами в целях снижения износа пластин и контактного провода. Смазки могут эксплуатироваться круглогодично во всех климатических поясах.

Смазка ГРАФИТОВАЯ СГС-О применяется для заполнения пространства паза между токосъемными пластинами. Заполнение производится разогретой пластичной смазкой, которая затем остывает и твердеет.

Смазка ГРАФИТОВАЯ СГС-Д применяется для восстановления графитации токосъемных пластин и для заделки выбоин, трещин и других дефектов, образующихся в слое смазки СГС-О в эксплуатации. Смазка твердеет по мере улетучивания растворителя и устраняет дефекты слоя основного состава.



<p><b><u>ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Хорошая морозостойкость и термоустойчивость позволяет использовать смазки круглогодично во всех климатических поясах</li> <li>• Отличные противоизносные свойства</li> <li>• Препятствуют проникновению к поверхностям трения агрессивных жидкостей и газов, а также абразивных частиц</li> </ul>	<p><b><u>СОСТАВ:</u></b></p> <p><b>СГС-О:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Инден-кумаровая или стирольно-инденовая смолы</li> <li>• Графит</li> </ul> <p><b>СГС-Д:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Кумаровая или стирольно-инденовая смолы</li> <li>• Сольвент</li> <li>• Графит</li> </ul>
<p><b><u>ПРИМЕНЕНИЕ В УЗЛАХ:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Токосъемные пластины</li> </ul>	<p><b><u>ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Для покрытия полозов пантографов электроподвижного состава</li> </ul>

ГРАФИТОВАЯ СГС. Выпуск 12/21, заменяет все ранее опубликованные выпуски

Продукты производятся по ТУ 32 ЦТ 554-84

### **Типовые показатели смазок серии ГРАФИТОВАЯ СГС**

Показатель	Ед. изм	Значения	
		СГС-О	СГС-Д
Внешний вид		Твердый продукт темно-серого цвета	Клейкая жидкость темно-бурого цвета
Массовая доля графита	%	61–65	28–32

### **УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Смазки могут наноситься вручную кистью или шпателем.

### **СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ**

Гарантийный срок хранения смазки СГС-О – 60 месяцев, смазки СГС-Д – 24 месяца с даты изготовления в таре изготовителя при соблюдении условий транспортировки и хранения.

### **МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ**

Данные продукты не содержат каких-либо токсичных компонентов. Во время хранения, транспортировки и применения данных продуктов необходимо соблюдать правила техники безопасности при работе с минеральными смазочными материалами и правила охраны окружающей среды.

Подробную информацию об использовании продуктов ЛУКОЙЛ можно найти в Паспорте безопасности продукта.

### **ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА**

Для правильного подбора смазочных материалов, получения детальной информации по продуктам, а также по другим интересующим вопросам рекомендуем обратиться к специалистам технической поддержки: [grease.support@lukoil.com](mailto:grease.support@lukoil.com)

ГРАФИТОВАЯ СГС. Выпуск 12/21, заменяет все ранее опубликованные выпуски

В таблице приведены типичные данные продукта, которые могут колебаться в ограниченных пределах.

В результате постоянно ведущейся научно-технической работы приведенная в данном документе информация может быть изменена без дополнительного уведомления.