

# Klüberplus S 01-004

Суспензия графита в воде



## Преимущества использования

- Смазывание цепей при экстремально высоких температурах
- Не содержит растворителей
- Отличное смачивание
- Высокая стабильность

## Описание

Klüberplus S 01-004 - это стабильная суспензия графита в воде для применения при очень высоких температурах. Она не содержит растворителей и не загрязняет среду при испарении растворителя. В неразбавленном виде Klüberplus S 01-004 характеризуется очень хорошим смачиванием, хорошей защитой от коррозии и высокой стабильностью.

## Применение

Klüberplus S 01-004 предназначена для смазывания транспортных цепей в печах отжига (например, в трубчатых печах), работающих при экстремально высоких температурах. Она также пригодна для приводных и контрольных цепей в плавильных печах в сталелитейной промышленности и для других цепей при высоких термических нагрузках, например, плоских несущих цепей в печах выпечки. Klüberplus S 01-004 также может использоваться в качестве разделительного агента для литья под давлением сплавов меди.

## Указания по применению

Klüberplus S 01-004- это готовый к использованию продукт, наносится кистью, масляной или автоматической спрей-системой. Для досмазывания цепей рекомендуется нанесение на холодную цепь или на нагретую до прибл. 60°C . При необходимости можно разбавлять продукт водой. Следует учитывать, что при добавлении воды ухудшаются смазывающие свойства, смачивание, защита от коррозии и стабильность Klüberplus S 01-004. Для смазывания цепей рекомендуется разбавление максимум 4 частями воды. Возможны другие пропорции в зависимости от применения. Для предотвращения слипания твердых частиц следует применять перемешиватель. Следует проверять смачивание после разбавления.

Беречь от мороза и прямых солнечных лучей.

## Паспорт безопасности

Паспорт безопасности можно запросить на нашем сайте [www.klueber.com](http://www.klueber.com). Вы также можете получить его у Вашего контактного лица компании Klüber Lubrication.

Упаковка	Klüberplus S 01-004
ведро, 15 л	+



## Klüberplus S 01-004

Суспензия графита в воде

Информация о продукте	Klüberplus S 01-004
Артикульный номер	042155
Плотность, DIN 51757, 20°C	прибл. 1,12 г/см <sup>3</sup>
Цвет	чёрный
Время истечения, DIN EN ISO 2431, с воронками, сопло 5 мм	прибл. 45 сек.
Определение значения pH, DIN 51369, электрометрический метод, неразбавленный	прибл. 7,6
Структура	гомогенная
Структура	с высокой вязкостью
Минимальный срок хранения при условии хранения продукта в оригинальной закрытой таре в сухом месте без замораживания	12 мес.

### Klüber Lubrication – your global specialist

Инновации в мире трибологии – наша страсть. Консультанты Klüber Lubrication, поддерживая с клиентами тесный личный контакт, помогают им добиться успеха во всем мире, во всех отраслях промышленности и во всех сегментах рынка. Благодаря смелым техническим решениям наш опытный и компетентный персонал вот уже более 80 лет производит высокоэффективные смазочные материалы, отвечающие постоянно повышающимся современным требованиям.

Klüber Lubrication München SE & Co. KG /

Geisenhausenerstraße 7 / 81379 München / Германия /

телефон +49 89 7876-0, факс +49 89 7876-333.

Данный информационный листок предназначен для технического подготовленного читателя и содержит информацию о возможном применении продукта, которой мы обладали на момент публикации. Он не содержит гарантий тех или иных качеств продукта и не освобождает пользователя от необходимости проводить предварительные испытания с выбранным продуктом. Указаны ориентировочные значения показателей, зависящие от состава смазочного материала, предполагаемой цели использования и метода нанесения. В зависимости от характера механико-динамической и химической нагрузки, температуры, времени эксплуатации и давления характеристики смазочных материалов могут изменяться. Эти изменения характеристик продукта могут повлиять на работу детали. Мы рекомендуем Вам связаться с нашими техническими консультантами, чтобы обсудить Ваш конкретный случай. По возможности мы с удовольствием предоставим Вам образец продукта для испытаний. Мы постоянно работаем над улучшением нашей продукции, поэтому компания Klüber Lubrication оставляет за собой право в любое время и без предварительного уведомления изменить все технические характеристики, содержащиеся в данном информационном листке.

Издатель и авторское право: Klüber Lubrication München SE & Co. KG.

Перепечатка, полностью или частично, разрешена только после предварительной консультации с Klüber Lubrication München SE & Co. KG, с указанием источника и передачей копии документа.



компания группы Freudenberg