

# ISOFLEX PDB 38 CX 2000

Жидкость для пропитывания



### Преимущества использования

- Жидкость для пропитывания
- Пригодна для низких температур
- Хорошая защита от износа
- Хорошее смачивание
- Снижает саморазогрев подшипника
- Демпфирует шум
- Низкий пусковой и рабочий моменты

#### Описание

ISOFLEX PDB 38 CX 2000 — это гомогенная жидкость для пропитывания спеченных подшипников скольжения, она состоит из масла на основе сложных эфиров, минерального масла и литиевого мыла. Она стойка к окислению и старению, обладает хорошей защитой от коррозии и может применяться при низких температурах.

#### Применение

ISOFLEX PDB 38 CX 2000 была специально разработана как жидкость для пропитывания спеченных подшипников скольжения всех групп с требованиями равномерной работы и низкого трения, например, в видео- и аудиооборудовании.

### Указания по применению

Пропитывание и другие обычно применяющиеся технологии. Поры спеченных подшипников скольжения следует пропитывать в вакууме.

Перед серийным применением рекомендуется проверять совместимость смазки с материалами уплотнений/ сальников или изделий из пластика.

## Паспорт безопасности

Паспорт безопасности можно запросить на нашем сайте www.klueber.com. Вы также можете получить его у Вашего контактного лица компании Klüber Lubrication.

Упаковка	ISOFLEX PDB 38 CX 2000
банка, 1 кг	+
ведро, 50 кг	+

Информация о продукте	ISOFLEX PDB 38 CX 2000
Артикульный номер	004092
Верхний уровень рабочей температуры	120 °C / 248 °F
Нижний уровень рабочей температуры	-60 °C / -76 °F
Структура	гомогенная
Структура	жидкий
Цвет	жёлтый
Плотность при 20°C	прибл. 0,92 г/см³
Кинематическая вязкость базового масла, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 40°C	прибл. 13 мм²/сек



# ISOFLEX PDB 38 CX 2000

Жидкость для пропитывания

Информация о продукте	ISOFLEX PDB 38 CX 2000
Кинематическая вязкость базового масла, DIN 51562 T01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 100°C	прибл. 3,5 мм²/сек
Коррозионное воздействие на медь, DIN 51811, (смазка), 24 ч./100°C	2 - 100 степень коррозии
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.

Данный информационный листок предназначен для технически 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 механикодинамической 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.