

## PLANTOGEL 000 S

### Описание

PLANTOGEL 000 S - это биологически разлагаемая литиево-кальциевая пластичная смазка на основе синтетических эфирных базовых масел.

PLANTOGEL 000 S легирована противоизносными и противозадирными присадками, водостойка, а также, благодаря свойствам базового масла, имеет отличные низкотемпературные свойства и хорошо прокачивается по централизованным системам смазки.

Согласно законодательству о природопользовании Германии смазка PLANTOGEL 000 S имеет Водный Класс Опасности (Water Hazard Class) WHC класс 0.

### Применение

PLANTOGEL 000 S используется в централизованных системах смазки подшипников скольжения и качения.

PLANTOGEL 000 S может применяться в тех случаях, когда минеральная смазка общего назначения должна быть заменена на биоразлагаемый продукт, например в случае возможности попадания смазочного материала в водоёмы и на почву и загрязнения питьевой воды.

### Спецификации

MAN 283 Li-P 00/000-B

### Типовые характеристики

Свойства	Единица	Значение	Метод
Классификация	-	GPE 000 K-40 L-X-DCEB 000	DIN 51 502 ISO 6743-9
Цвет	-	Зелёный	
Загуститель	-	Li / Са-мыло	
Базовое масло	-	Синт. эфир	
Вязкость, 40°C	мм <sup>2</sup> /с	100	ISO 3104
Температура каплепадения	°C	>150	DIN ISO 2176
Пенетрация	0,1 мм	420 – 450	DIN ISO 2137
NLGI класс	-	00 / 000	DIN 51 818
Тест на коррозию (SKF-Emcor)	баллы	0 - 0	DIN 51 802
Водостойкость	баллы	0 – 90	DIN 51 807 ч.1
Температурный диапазон	°C	-40/+120	DIN 51 825



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. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: