

## PLANTOGEL 2-N

### Биоразлагаемая пластичная смазка

#### Описание

PLANTOGEL 2-N это биологически разлагаемая кальциевая пластичная смазка на основе базовых масел растительного происхождения.

PLANTOGEL 2-N обеспечивает защиту от износа и обладает отличной водостойкостью.

#### Применение

Смазка PLANTOGEL 2-N рекомендована для смазывания трущихся точек, которые должны быть смазаны соответствующими NLGI 2 смазками. Смазка применяется для смазывания ниппелей, штуцеров и шестерен открытого вида, когда возможно загрязнение воды или грунта.

К примеру, для подшипников водяных турбин гидроэлектростанций, шлюзовых механизмов, очистных сооружений, узлов смазывания и точек потери смазки в с/х, лесопромышленной и горнопроходческой технике, подъемных устройств, цепей, сборных подшипников, трансмиссий открытого вида, буксирных сцеплений, гаражных дверей и т. д.

PLANTOGEL 2-N не предназначена для смазывания ступиц колес, карданных валов и насосов для подачи горячей воды.

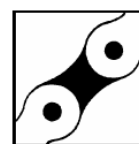
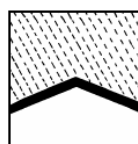
Не следует смешивать PLANTOGEL 2-N с другими смазками.

#### Хранение

На вентилируемом отапливаемом складе до полугода.

### Типовые характеристики

Свойства	Единица	Значение	Метод
Классификация	-	KX 2 C-20 ISO-L-X-BAEA 2	DIN 51 502 ISO 6743-9
Цвет		Желтый	
Загуститель	-	Ca12OH	
Тип базового масла	-	Рапсовое	
вязкость, 40°C	мм <sup>2</sup> /с	22	ISO 3104
Температура каплепадения	°C	>130	DIN ISO 2176
Пенетрация	0,1 мм	265 - 295	DIN ISO 2137
NLGI класс	-	2	DIN 51 818
Тест на коррозию (SKF-Emcor)	баллы	0 - 0	DIN 51 802
Водостойкость	баллы	0 - 40	DIN 51 807 ч.1
Коллоидная стабильность, 7 дн. / 40°C	% масс.	<2,5	DIN 51 817
18 ч. / 40°C	% масс.	<1,5	DIN 51 817
Температурный диапазон (кратковременно)	°C	-20/+70 (+90)	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: