



**Биоразлагаемая водостойкая смазка с кальциевым загустителем.**

## ПРИМЕНЕНИЕ

Водостойкая смазка

Морское оборудование

Рекомендация

- В основном предназначена для медленно вращающихся скользящих опор и шарнирных соединений морского оборудования, например, форштевней, и 'промышленного' оборудования, например, ленточных транспортеров.
- Предназначена для работы в чувствительной окружающей среде (в случае потерь при смазывании), а также как универсальная смазка без EP присадок, используется в широком диапазоне работ на открытом воздухе, где смазка вступает в частые контакты с водой.
- При использовании избегать попадания в смазку пыли и/или грязи. Предпочтительно пользоваться пневматической системой нагнетания.

## СПЕЦИФИКАЦИИ

- ISO 6743-9: L-XBVEA 3
- DIN 51502: ME3E-20

## ПРЕИМУЩЕСТВА

Биоразлагаемость

Водостойкость

Прокачиваемость

- Не растворяется в воде и не вымывается водой, благодаря этому обладает превосходными смазывающими свойствами.
- Легко прокачивается благодаря своей однородной структуре и текучести, и поэтому пригодна для централизованных систем смазывания.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

BIOMERKAN RS	Стандарт	Ед. измерения	Значение
Загуститель	-	-	Кальций
Класс консистенции NLGI	ASTM D 217/DIN 51818	-	3
Цвет	Визуально	-	Желтая / коричневая
Внешний вид	Визуально	-	Однородная
Диапазон рабочих температур	-	°C	-20 до 90
Пенетрация при 25°C	ASTM D 217/DIN 51818	0,1 мм	220-250
Тест на антикоррозионные свойства SKF-EMCOR	DIN51802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	класс	0 - 0
Вязкость базового масла при 40°C	ASTM D 445/DIN 51562-1/ISO 3104/IP71	мм <sup>2</sup> /с	32