



BESLUX SULPLEX 2/3 AZUL

ВИСОКОЕФЕКТИВНА И АНТИКОРОЗИОННА СМАЗКА

ОПИСАНИЕ

BESLUX SULPLEX 2/3 AZUL е последно поколение грес с отлични антикорозионни и смазочни свойства. Формулирана на база минерални масла със сгъстител калциев сулфонат обуславящ високата точка на прокапване и отлична устойчивост на вода, включително морска вода и на пара.

BESLUX SULPLEX 2/3 AZUL е с превъзходен капацитет на смазване, за да се избегне износването на метални контактни повърхности и с превъзходен уплътнителен капацитет за избягване проникването на течности или замърсявания, което може да съкрати полезния живот на лагера или механизма.

*Тези свойства правят **BESLUX SULPLEX 2/3 AZUL** отлична алтернатива на гресите на база комплексен литиев сгъстител.*

ПРЕДИМСТВА

- Висока точка на прокапване;
- Работоспособност при екстремно високи температури;
- Отлична антикорозионна способност в морска среда;
- Превъзходна устойчивост на студена и гореща вода;
- Висока степен на омазняване и прилепване;
- Голяма устойчивост на механична работа;
- Много добра смазваща способност;
- Отлична устойчивост на натоварвания;
- Добра изпомпваемост;

ПРИЛОЖЕНИЯ

- Лагери във валцови мелници и линии за непрекъснато леене на стомана;
- Лагери на ролките на преси за производство на пелети за горене и фураж;
- Ролкови лагери в електродвигатели, водни помпи;
- Лагери и механизми на шлюзове потопени в прясна или солена вода;
- Защита на компоненти в морска среда;
- Механизми, подложени на висока температура (-30 до +160⁰ С с пикове до +180⁰ С);
- Вериги и задвижвания на механизми в корозионна атмосфера;
- Стоманени и алуминиеви телове;

ВНИМАНИЕ

- Обикновените неща при боравене и употреба на грес;
- Пазете опаковката затворена за да се избегне замърсяване;
- Не смесвайте с други греси без да се консултиране с нас за съвместимост;

ФИЗИКО-ХИМИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Регулации	Типична стойност	Единица
Цвят	-	син	-
Базово масло	ASTM D-128	минерално	-
Вискозитет на базовото масло	ISO 3448	100	-
Сгъстител	ASTM D-128	Ca-Sulfonat	-
Консистенция NLGI	DIN 51818	2/3	-
Работна пенетрация 60W при 25°C	ASTM D-218	255	0.1mm
Работна пенетрация при 10 ⁵ W	ASTM D-217	280	-
Точка на прокапване	ASTM D-566	>250	°C
EMCOR тест за корозия	DIN 51802	Степен 0	-
Тест със солен спрей в камера	ASTM B-117	1.000	h
Корозия върху поцинкована стомана	ASTM D-4048	отсъствие	-
Тест на 4-съчмена машина - Натоварване на заваряване - Диаметър на белега от износване	IP-239	>700 <0.6	Kgs/mm
Стабилност на окисление	ASTM D-942	-0.2	Kg/cm ³
Измиване на вода при 80°C	ASTM D-1264	2	%
Работна температура	-	-30 до +160	°C

ОПАКОВКИ:

- картуши 0,4 кг, метални кутии 5 кг, бидони 18 кг и варел 185 кг