



OMNILITH™ MB ДОЛГОВЕЧНАЯ СМАЗКА ДЛЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ

Omnilith™ MB от компании Whitmore's – это долговечная смазка, стабильная к сдвигу, без содержания твердых смазочных веществ, разработанная для смазывания подшипников электродвигателей в самых разных отраслях промышленности. Она обеспечивает надёжную защиту от износа и сверхнизкий коэффициент трения.

Omnilith™ MB подходит для смазывания подшипников, эксплуатирующихся снаружи в холодную погоду. Загуститель и присадки для данной смазки были подобраны таким образом, чтобы обеспечить хорошую прокачиваемость и минимальное схватывание продукта даже при очень низких температурах.

Для того чтобы сохранить высокие эксплуатационные характеристики и долгосрочную стабильность продукта, перед применением продукта **Omnilith™ MB** подшипник лучше очистить или промыть его от старой смазки.

Смазка **Omnilith™ MB** имеет хорошие водоотталкивающие свойства, однако не предназначена для использования там, где ожидается непосредственный контакт с водой. По вопросам применения продукта в таких областях как рулонные установки на сталелитейных заводах и бумагоделательные машины, проконсультируйтесь со специалистами Департамента Технического Сервиса компании Whitmore's по адресу: techservice@whitmores.com.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **ДОЛГОВЕЧНАЯ** – устойчива к окислению и загустению на протяжении длительных периодов времени.
- **ЗАЩИЩАЕТ ОТ ИЗНОСА** – содержит противоизносные присадки, которые усиливают защиту от износа.
- **ЧИСТА В ЭКСПЛУАТАЦИИ** – устойчива к образованию ржавчины и формированию осадка.
- **НИЗКИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ** – прекрасный выбор для случаев, когда оборудование эксплуатируется снаружи в зимнее время.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Смазка для электродвигателей **Omnilith™ MB** подходит для использования в подшипниках электродвигателей, упаковочном оборудовании, работающем при высоких скоростях, конвейерах, подшипниках оборудования парков аттракционов, сельскохозяйственной технике, строительном оборудовании, текстильной промышленности и т.д.

ASTM #	Класс	СТАНДАРТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
	Класс	2
D-217	Коническая пенетрация	265-295
D-566	Температура каплепадения, °F (°C)	463 (240)
D-445	Кинематическая вязкость	
	cSt @ 40°C cSt @ 100°C	113 11
Метод Гарднера	Плотность, фунт/галл. @ 60°F (15.5°C)	7.49
	Удельный вес, г/см³ @ 60°F (15.5°C)	0.8994
D-2266	Износ на тесте 4х шариков, Ширина задира, мм	0.45
D-1264	Вымывание водой, % потери @ 175°F (79°C)	4
D-1743	Тест на ржавчину	Пройден
FTM 321.2	Коллоидная стабильность, % потерь	<5
	Тип загустителя	Литиевый комплекс
D-1478	Крутящий момент при низких температурах	
	Начальный крутящий момент @ -20°C, г/см	1,000
	Крутящий момент после часа работы @ -20°C, г/см	140
	Начальный крутящий момент @ -30°C, г/см	2,500
	Крутящий момент после часа работы @ -30°C, г/см	145
	Рабочие температуры (горизонтальные подшипники электродвигателей), °F (°C)	-40 (-40) до 375 (190)
	Рабочие температуры (вертикальные подшипники электродвигателей), °F (°C)	-40 (-40) до 315 (157)
	Текстура	Мягкая, маслянистая
	Цвет	Синий

Вышеперечисленные значения являются средними. В нормальной работе ожидаются небольшие изменения, которые не влияют на продукт.

THE WHITMORE MANUFACTURING COMPANY

930 Whitmore Drive • P.O. Box 9300 • Rockwall, Texas 75087 • USA • (972) 771-1000 • Fax: (972) 722-2108

ISO: 9001/14001/TS 16949 • <http://www.whitmores.ru>

Performance Under Pressure Since 1893.

LIMITED WARRANTY: The Whitmore Manufacturing Company makes the Limited Express Warranty that at the date of delivery, its goods shall be free from defects in Whitmore's materials and workmanship and shall meet the express written statements of quality, if any, made by Whitmore in connection with the sale of the goods. Other than such Limited Express Warranty, there are no express warranties made with respect to the sale of goods and all implied warranties existing under the law are expressly disclaimed and negated, particularly, Whitmore NEGATES AND DISCLAIMS THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY AND THE IMPLIED WARRANTY OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. All other liability, either in contract or tort, including without limitation, strict liability found in Section 402A of the Restatement of Torts or otherwise, is negated and disclaimed. The sole remedy for Whitmore's breach of such Limited Express Warranty shall be a refund of the purchase price of its goods, and Whitmore shall have no responsibility for incidental or consequential damages sustained as a result of the use of the goods, whether sustained to the goods themselves or to other property. Data listed are subject to usual manufacturing variations.