

**LOTOS ATF IID**

Трансмиссионное масло, изготовлено на основе модифицированных масляных баз, обогащенное тщательно подобранным составом облагораживающих присадок. Особенно рекомендуется для автоматических коробок передач коммерческих автомобилей и сельскохозяйственных машин, где предписан смазочный материал DEXRON IID. Масло может применяться в гидроусилителях рулевого управления, гидравлических системах и других системах, для которых требуется DEXRON IID. Может употребляться как гидравлическое масло HVLP и HLPD.

**Масло LOTOS ATF IID:**

- обладает отличными антиокислительными и антикоррозионными свойствами,
- обладает высокими антипенными свойствами,
- гарантирует отличную чистоту трансмиссии,
- надежно защищает детали трансмиссии от износа,

№	Требования	Методы	Единица	Величина
1.	кинематическая вязкость при 100 <sup>0</sup> C	ASTM D-445	мм <sup>2</sup> /с	7,4
2.	температура текучести	ASTM D-5950	°C	- 39
3.	температура воспламенения	PN-EN ISO 2592	°C	212
4.	вязкость Brookfield при -40 <sup>0</sup> C	PN-83/C-04023	мПа.сек	30 000
5.	индекс вязкости	ASTM D-2270		173

Вышеуказанные данные являются типичными величинами, получаемыми при нормальных пределах отклонения производственных партий, они не представляют собой технической спецификации и могут изменяться в связи с постоянным развитием продукта.

**Одобрения:**

ZF TE-ML 02F, 03D, 04D, 14A, 17C

VOITH H55.63353x

**Хранение:**

Продукты надо хранить под крышей. Если бочки с продуктом находятся вне помещений, где они подвергнуты отрицательным атмосферическим факторам (дождь, снег) их надо хранить под прикрытием (брезент) в вертикальном положении, чтобы избежать попадания воды в контейнеры и разрушения маркировки.

Продукты не рекомендуется хранить при температуре выше 60<sup>0</sup>C или в местах, где выступает сильное воздействие солнечных лучей и низких температур ниже 0 °C. Гарантированный срок пригодности к употреблению, соблюдая условия складирования, составляет не менее 3 лет.

**Здоровье, безопасность, окружающая среда:**

Информация, касающаяся здоровья, охраны труда и воздействия на окружающую среду находится в карте безопасности. Она содержит сведения о потенциальных угрозах, мерах предосторожности и способах оказания первой помощи. Кроме того, в ней обсуждается воздействие масла на окружающую среду, а также способ утилизации использованных продуктов.

Обращаем внимание потребителей, что за применение нашего продукта для каких

других целей, чем для которых оно предназначено и в случае несоблюдения описанных мер безопасности, компания и ее партнеры ответственности не несут. Перед использованием продукта для других целей, чем предлагается нами, необходимо посоветоваться с Lotos Oil SA.

*Информации, содержащиеся в настоящей карте не являются предложением согласно Уставу от 23 Апреля 1964 - гражданский процессуальный кодекс.*

*LOTOS Oil S.A не несёт никакой ответственности за какие-либо последствия использования присущих в карте данных, особенно при принятии коммерческих инвестиционных решений. Данные, содержащиеся в карте, являются типическими значениями, получаемыми при нормальной толерантности производственных партий, в связи с постоянным развитием продукта, могут подвергаться изменениям. LOTOS Oil S.A не несёт никакой ответственности за доступность продукта.*

**Составлено: 15.02.2008**

**Издание №: 2**

**Актуализация: 15.09.2010**