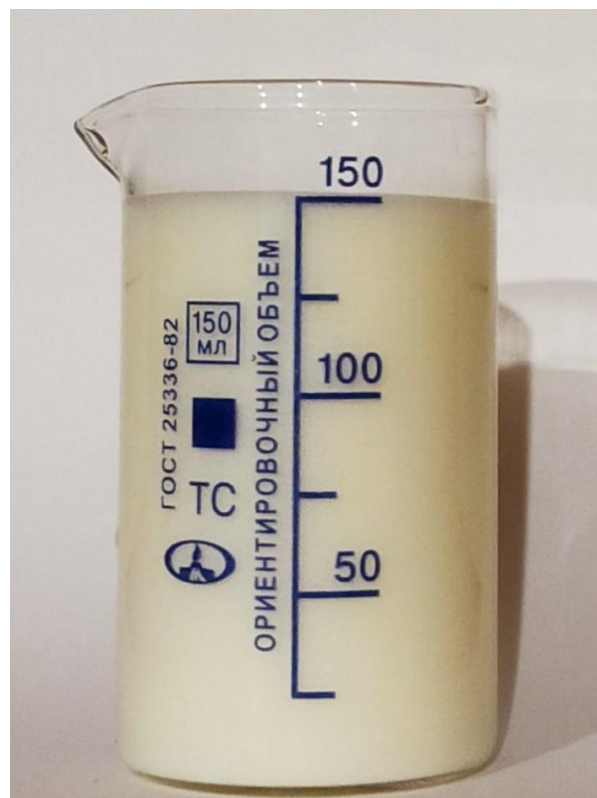


БИОДИЗЕЛЬНЫЕ КОМПОЗИТНЫЕ ТОПЛИВА



Биодизельное топливо



Биодизельное эмульсионное топливо

Биодизельное топливо

Топливо пригодно для использования во всех дизельных моторах, спроектированных под традиционное дизельное топливо. Топливо вырабатывается путем смешения минерального дизельного топлива и биоконпоненты, вырабатываемой из растительного сырья (с содержанием биоконпоненты в пределах от 5 до 20%). Топливо смешивается с обычным топливом без каких либо ограничений.

Биодизельное топливо выпускается двух экологических классов:

«С» - сернистое, с содержанием серы до 0,1%

«К5+» - малосернистое, с содержанием серы менее 10ppm (в среднем около 5ppm)

Топлива превосходят аналогичные по классу минеральные топлива по смазывающей способности (пятно износа менее 385мм), обладают меньшей склонностью к нагарообразованию и сажеобразованию при сгорании в ДВС. Расход биотоплива сопоставим с минеральным или меньше (до 12%).

Биодизельное эмульсионное топливо

Топливо пригодно для использования во всех дизельных моторах, спроектированных под традиционное дизельное топливо. Топливо вырабатывается путем смешения минерального дизельного топлива, воды и биоконпоненты, вырабатываемой из растительного сырья, с содержанием биоконпоненты в пределах от 5 до 20% массовых, воды не более 10%.

Биодизельное топливо выпускается двух экологических классов:

«С» - сернистое, с содержанием серы до 0,1%

«K5+» - малосернистое, с содержанием серы менее 10ppm (в среднем около 5ppm)

Топлива превосходят аналогичные по классу минеральные топлива по смазывающей способности (пятно износа менее 385мм), обладают меньшей склонностью к нагарообразованию и сажеобразованию при сгорании в ДВС. Расход биотоплива сопоставим с минеральным или меньше (до 8%).