

МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

„МАСЛО АВИАЦИОННО ДВИГАТЕЛНО AERO SHELL 65
ИЛИ ЕКВИВАЛЕНТНО/И”

ТС № 21.3928.22

СОФИЯ
2022 г.

1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА

Масло авиационно двигателно Aero Shell 65 или еквивалентно/и.

2. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Продуктът представлява смес от подбрани изцяло минерални масла с висок вискозитетен индекс, съдържа присадки, снижаващи точката на застиване, които да подобрят течливостта при ниски температури. Маслото съдържа малки количества добавки, снижаващи точката на застиване и антиоксидант. То се използва по време на първоначалното разработване на повечето четиритактови бутални авиационни двигатели (с изключение на Porsche) или на такива от основен ремонт, при температурен диапазон на околната среда от минус 18 до 21°C.

3. ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТА

3.1. Стандарт/Стандартизационен документ

J-1966 клас SAE-30 и MIL-L-6082E или еквивалентно/и.

3.2. Изисквания по предназначение

3.2.1. Предназначение

Продуктът е предназначен за смазване на двигател „Licoming AEIO-390-A1A6” на самолет „ZLIN 242L”.

В ръководствата за техническа експлоатация на горепосочената авиационна техника, в заповедите и разпорежданията в Министерството на отбраната и Българската армия е въведено в експлоатация „Масло авиационно двигателно Aero Shell 65”.

3.2.2. Основни характеристики

Доставяният продукт да отговаря на изискванията на стандарт J-1966 клас SAE-30 и MIL-L-6082E или еквивалентен/и (ако продуктът отговаря на еквивалентен стандарт, да се представи информация, от която да е видна еквивалентността).

3.3. Изисквания, свързани с експлоатацията на продукта

Продуктът да е произведен не по-рано от дванадесет месеца, преди датата

ТС № 21.3928.22

на доставка.

3.4. Изисквания за устойчивост към външни въздействащи фактори

Не се изискват.

3.5. Изисквания по отношение опазването на околната среда

Не се изискват.

3.6. Други специфични изисквания

3.6.1. Да се посочи от кандидата, в техническото предложение за продукта, който се предлага, коя търговска марка е, кой е производителят на тази търговска марка и по кой стандарт (фирмена техническа спецификация) е произведен. Ако се предлага продукт с еквивалентни основни характеристики съгласно т. 3.2.2., да се достави информация, от която да е видна еквивалентността. (Ако продуктът е произведен по фирмена техническа спецификация, същата да бъде предоставена при доставката);

3.6.2. Ако кандидатът възнамерява да достави продукт с търговска марка, която не е въведена в експлоатация в МО съгласно т. 3.2.1, е необходимо техническото предложение да е съпроводено с документ/и (одобрение, ръководство за техническа експлоатация) от завода производител на посочената в т. 3.2.1. авиационна техника, че в тази техника е допустимо да се използва предлаганата търговска марка;

3.6.3. Продуктът да бъде произведен в условията на функционираща система за управление на качеството, отговаряща на изискванията на AQAP-2110 или еквивалентно/и и/или БДС EN ISO 9001 или еквивалентно/и.

4. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ВИДОВЕТЕ ОСИГУРЯВАНЕ

Не се изискват.

5. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОПАКОВКАТА, МАРКИРОВКАТА И ЕТИКИРАНЕТО

5.1. Продуктът да бъде доставен в заводска опаковка на производителя. Разфасовката да е съгласно изискванията на Възложителя, без да я надвишава;

5.2. Класифицирането, опаковането и етиктирането на продукта да е в

съответствие с изискванията на Регламент (ЕО) 1272/2008.

6. ИЗИСКВАНИЯ ЗА ЗАЩИТА НА КЛАСИФИЦИРАНАТА ИНФОРМАЦИЯ

Не се изискват.

7. ГАРАНЦИОНЕН СРОК

Гаранционният срок за съхранение в оригинална заводска опаковка, обявен от производителя, да бъде не по малък от 3 (три) години, считано от датата на производство.

8. ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО

8.1. Оценяването на съответствието на продукта с изискванията на договора се извършва от Комисия, с Председател - представител на Възложителя, с участието на представители на Заявителя/Потребителя и Изпълнителя по договора. В случай, че Възложител е министърът на отбраната, Председател на комисията е представител на Института по отбрана „Професор Цветан Лазаров“.

При оценяване на съответствието Изпълнителят да представи:

8.1.1. Документ/и, удостоверяващ/и качеството, издадени от Производителя.

8.1.2. Документ/и, удостоверяващ/и произхода;

8.1.3. Декларация за съответствие с изискванията по договора, съгласно БДС EN ISO/IEC 17050-1 или еквивалентно/и, издадена от Изпълнителя;

8.1.4. Гаранционна карта;

8.1.5. Протокол/и от изпитванията по т. 8.2.1;

8.1.6. Информационен лист за безопасност, издаден от производителя. В информационния лист, следва да е посочено, с кой код следва да се класифицира доставяния продукт като отпадък, съгласно Закона за управление на отпадъците;

8.1.7. Документите, които не са на български език, да бъдат придружени с превод на български език.

Т/С К. 21. 3928. 22

8.2. Удостоверяването на изпълнението на изискванията на договора, съответстващи на изискванията на настоящата Техническа спецификация да бъде, както следва:

8.2.1. За точка 3.2.2. – чрез изпитвания в лаборатория съгласно т. 8.3;

8.2.2. За точки 3.6 и 7 – чрез представяне от Изпълнителя на документи, от които да е видно съответствието с изискванията на договора;

8.2.3. За останалите точки – чрез външен оглед от комисията по т. 8.1.

8.3. Изпитвания

За всяка доставяна заводска партида от продукта да се взема средна проба от независима инспектираща организация за стоков контрол, която да се изпрати за пълен анализ във военно формирование 24510 – София. Пробите се вземат в присъствие на представител на Института по отбраната „Професор Цветан Лазаров“ (когато Възложител е министърът на отбраната), представител на изпълнителя и представител на структурата получател.

9. ПРИЛОЖЕНИЯ

Не се предвиждат.