

МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА  
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

„АНТИФРИЗ МВ-APPROVAL 325.5”

ТС ..... К 21. 2935.18 .....

СОФИЯ

2018 г.

## **1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА**

„Антифриз MB-Approval 325.5”.

## **2. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА**

Продуктът представлява течен препарат на база етилен гликол (1,2 етандиол) и добавки, предназначен за защита от замръзване на ДВГ при ниски температури.

## **3. ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТА**

### **3.1. Изисквания по предназначение**

#### **3.1.1. Предназначение**

Продуктът е предназначен за осигуряване на техническата поддръжка на автомобилна техника „Мерцедес – Бенц“ модели ACTROS 1832 A, ACTROS 2732 AK, ACTROS 3641 AK, ACTROS 2023 AK, ACTROS 2732 AK, ACTROS 1317 A, ACTROS 3346 A, ACTROS 1841 LS, ZETROS 2733 A, ZETROS 1832, INTURO – RH, UNIMOG U 5000, както и за друга техника с подобни изисквания за моторното масло от производителя на съответната техниката.

#### **3.1.2. Основни характеристики**

Доставения антифриз да има одобрение от фирмата „Мерцедес – Бенц“, като съответната търговска марка да е включена в списъка с одобрени търговски марки публикуван в лист MB-Approval 325.5 (проверката се извършва на интернет адрес <https://bevo.mercedes-benz.com>).

### **3.2. Изисквания по електромагнитна защита**

Не се изискват.

### **3.3. Изисквания по ергономичност, обитаемост и техническа естетика**

Не се изискват.

### **3.4. Изисквания по експлоатацията, удобство за техническото обслужване и ремонт**

Не се изискват.

### **3.5. Изисквания за скритост и маскировка**

Не се изискват.

### **3.6. Изисквания за транспортно-пригодност и съхранение**

Не се изискват.

### **3.7. Други специфични изисквания**

Продуктът да е произведен не по-рано от осем месеца преди датата на доставка.

## **4. ИЗИСКВАНИЯ ЗА СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УНИФИКАЦИЯ**

4.1. Кандидатът да посочи в техническото си предложение за продукта, който предстои да се достави коя търговската марка е, кой е производителя на тази търговска марка и по кой стандарт/фирмена техническа спецификация/ е произведен доставения продукт (Ако продуктът е произведен по фирмена техническа спецификация, същата да бъде предоставена при доставката).

4.2. Кандидатът да посочи в техническото си предложение за продукта, който предстои да се достави на коя класификация на концерн VW или еквивалентно/и отговаря (ако продукта е класифициран по еквивалентна класификация тогава да се достави информация от която да е видно на коя класификацията VW отговаря).

## **5. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ВИДОВЕТЕ ОСИГУРЯВАНЕ**

### **5.1. Обучение**

Не се изисква.

5.2. Осигуряване на техническа документация (инструкции за експлоатация) на български и/или друг език

Не се изисква.

### **5.3. Осигуряване на резервни части, инструменти и принадлежности**

Не се изисква.

### **5.4. Метрологично осигуряване**

Не се изисква.

### **5.5. Осигуряване на техническа помощ**

Не се изисква.

5.6. Изисквания към производствения процес

Не се изискват.

5.7. Изисквания по отношение опазване на околната среда

Доставката да се извършва в съответствие с изискванията на ЗООС.

5.8. Изисквания за техническа поддръжка по време на гаранционния срок

Не се изисква.

5.9. Други

Не се изисква.

## **6. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОПАКОВКАТА, МАРКИРОВКАТА, ЕТИКИРАНЕТО И КОНСЕРВАЦИЯТА**

6.1. Продуктът да бъде доставен в заводска опаковка на производителя. Разфасовката да бъде не по-голяма от посочената в искането на заявителя;

6.2. Класифицирането, опаковането и етикетирането на продукта да е в съответствие с изискванията на Регламент (ЕО) 1272/2008.

## **7. ИЗИСКВАНИЯ ЗА ГАРАНЦИИ**

7.1. Изисквания за гаранции по експлоатация.

Не се изисква.

7.2. Изисквания за гаранции по съхранение.

Гаранционният срок за съхранение в оригинална заводска опаковка на доставения продукт обявен от производителя на продукта да бъде не по малък от три години считано от датата на производство на доставената партида от продукта.

## **8. ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО**

8.1. Оценка на съответствието на продукта с изискванията на договора

8.1.1. Оценка на съответствието се извършва от комисия, с председател от Институт по отбрана „Проф. Цветан Лазаров“ и членове, представители на Възложителя и Изпълнителя по договора. Комисията

извършва външен оглед и преглед на документите, представени от Изпълнителя и получените резултати от анализа на продукта.

При установено съответствие с изискванията на договора, комисията изготвя Протокол за оценка на съответствието.

При констатирани несъответствия с изискванията на договора, комисията изготвя Констативен протокол.

8.1.2. При доставката продуктът да бъде съпроводен с:

8.1.2.1. Декларация за съответствие на всички параметри на продукта с изискванията на изискванията на договора, съгласно БДС EN ISO/IEC 17050-1, или еквивалентно/и, издадена от Изпълнителя;

8.1.2.2. Документ, удостоверяващ произхода;

8.1.2.3. Анализно свидетелство за качество, издадено от производителя или друг оторизиран орган;

8.1.2.4. Гаранционна карта.

8.1.2.5. Информационен лист за безопасност, издаден от производителя. В информационния лист производителя следва да е посочил в кой код следва да се класифицира доставения продукт като отпадък съгласно Закона за управление на отпадъците.

8.1.2.6. Ако посочените по-горе документи не са на български език, Изпълнителят трябва да предостави превод на съответния документ, заверен с подпис от лицето извършило превода.

## 8.2. Изпитвания

За всяка доставена заводска партида от продукта да се взема средна проба от независима инспектираща организация за стоков контрол, която се изпраща за пълен анализ във военно формирование 24510 – София. Пробите се вземат в присъствие на представител на Институт по отбраната „Проф. Цветан Лазаров“, представител на Изпълнителя и представител на структурата получател.