

МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА  
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

---

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

„АНТИФРИЗ VW G 12 ИЛИ ЕКВИВАЛЕНТНО/И”

ТС ..К. 21. 4783. 24..

СОФИЯ

2024 г.

## **1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА**

Антифриз VW G 12 или еквивалентно/и.

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

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

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

### **3.1. Стандарт/Стандартизационен документ**

Няма приложим.

### **3.2. Изисквания по предназначение**

#### **3.2.1. Предназначение**

Продуктът е предназначен за осигуряване на техника за която е предписано да се използва в охладителната система антифриз етиленгликолен органичен съдържащ карбо-силикатни съединения;

#### **3.2.2. Основни характеристики**

3.2.2.1. Доставения антифриз да покрива изискванията на спецификация VW G 12 или еквивалентно/и или да ги надвишава;

3.2.2.2. Доставеният антифриз да е оцветен с червен цвят.

### **3.3. Изисквания, свързани с експлоатацията на продукта**

Не се изискват.

### **3.4. Изисквания за устойчивост към външни въздействащи фактори**

Не се изискват.

### **3.5. Изисквания по отношение опазването на околната среда (екологични изисквания)**

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

3.5.2. За продукта да има информационен лист за безопасност. В информационния лист да е посочен код за класифициране на доставяния продукт като отпадък, съгласно Закона за управление на отпадъците.

### **3.6. Други специфични изисквания**

3.6.1. Продуктът да е произведен не по-рано от 6 (шест) месеца, преди датата на доставка;

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

## **4. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ВИДОВЕТЕ ОСИГУРЯВАНЕ**

Не се изискват.

## **5. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОПАКОВКАТА, МАРКИРОВКАТА И ЕТИКЕТИРАНЕТО**

Продуктът да бъде доставен в заводска опаковка на Производителя в

PC K 21.4783.24

разфасовка съгласно Искането на Заявителя.

## **6. ИЗИСКВАНИЯ ЗА ЗАЩИТА НА КЛАСИФИЦИРАНАТА ИНФОРМАЦИЯ**

Не се изискват.

## **7. ГАРАНЦИОНЕН СРОК**

Гаранционният срок за съхранение в оригинална заводска опаковка, да бъде не по малък от 2 (две) 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. Декларация за съответствие с изискванията по договора, съгласно БДС EN ISO/IEC 17050-1 или еквивалентно/и, издадена от Изпълнителя;

8.1.3. Гаранционна карта;

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

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

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

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 3.5, 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.