

**МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА  
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**„МОТОРНО МАСЛО „СМЕС №6”**

**ТС *К.21. 2865.17***.....

**СОФИЯ**

2017 г.

# 1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА

„МОТОРНО МАСЛО „СМЕС №6” – ТС К.21.2865.17.....

# 2. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Моторното масло „СМЕС №6” е продукт, който се получава чрез смесване и пълно хомогенизиране на кондиционни партии моторно масло М6W16E2/E1 и моторно масло М16Т Д2/E1 в съотношение 50:50 %.

# 3. ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТА

## 3.1. Изисквания по предназначение

### 3.1.1. Предназначение

Продуктът е предназначен да се използва за текущо доволствие, осигурявайки безаварийна и нормална експлоатация на наземната техника, произведена преди 1990 г.

3.1.2. Продуктът да покрива техническите изисквания за показателите, както следва:

№	ПОКАЗАТЕЛИ	МЕРНА ЕДИНИЦА	ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ ЗА СМЕС №6 50% М6W16E2/E1 : 50% М16Т Д2/E1	МЕТОД НА ИЗПИТВАНЕ (ИЛИ ЕКВИВАЛЕНТЕН)
1	2	3	4	5
1	Външен вид	-	Прозрачна хомогенна течност без механични примеси	визуално
2	Кинематичен вискозитет при 100°C	mm <sup>2</sup> /s	14,5 – 17,0	БДС EN ISO 3104+АС или еквивалентно/и
3	Температура на течливост	°C	max минус 20	БДС ISO 3016 или еквивалентно/и
4	Съдържание на вода	%	max 0,03	БДС ISO 3733 или еквивалентно/и
5	Плътност при 15°C	kg/m <sup>3</sup>	Определя се не се нормира	БДС EN ISO 3675 или еквивалентно/и
6	Пламна температура открит тигел	°C	min 215	БДС EN ISO 2592 или еквивалентно/и
7	Обща алкалност	mg KOH/g	min 7,0	БДС 13727 или еквивалентно/и БДС 9776 или еквивалентно/и

1	2	3	4	5
8	Съдържание на сулфатна пепел	%	max 1,5	БДС ISO 3987 или еквивалентно/и

### **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**

Продуктът да се съхранява и раздава при стриктно спазване на Указания на началника на отбраната № УНО-2/27.01.2017г.

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

Не се изискват.

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

Не се изискват.

## **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

Съгласно Указания на началника на отбраната №УНО-2/27.01.2017г.

5.7. Изисквания по отношение опазване на околната среда

Продуктът трябва да се приготвя, съхранява и раздава при стриктно спазване на Указания на началника на отбраната №УНО-2/27.01.2017г.

5.8. Изисквания за техническа поддръжка по време на гаранционния срок

Не се изискват.

5.9. Други

Не се изискват.

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

Продуктът да се съхранява и раздава при стриктно спазване на Указания на началника на отбраната №УНО-2/27.01.2017г.

## **7. ИЗИСКВАНИЯ ЗА ГАРАНЦИИ**

7.1. Изисквания за гаранции по експлоатация.

Не се изискват.

7.2. Изисквания за гаранции по съхранение.

Не се изискват.

## **8. ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО**

8.1. Оценка на съответствието на продукта

Продуктът може да се употребява по предназначение само след анализиране в ЛИАКК на ГСМ и СТ при военно формирование 24510 – София.

8.2. Изпитвания

За всяка една получена партида от моторно масло „СМЕС №6” в базите за ГСМ, да се взема средна проба, която да се изпраща във военно формирование 24510 – София за пълен анализ.