МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

МАСЛО ПАРФЮМЕРНОЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Издание официальное

Москва
Стандартинформ
2011

gost.e-ecolog.ru

УДК 621.892.21:006.354 Группа Б47

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

МАСЛО ПАРФЮМЕРНОЕ

Технические условия

Perfume oil. Specifications

ГОСТ 4225—76

МКС 75.100.70
ОКП 02 5392 0200

Дата введения 01.01.77

Настоящий стандарт распространяется на высокоочищенное нефтяное масло, представляющее собой маслянистую прозрачную нефлюоресцирующую жидкость и предназначенное для применения в парфюмерной промышленности.

(Измененная редакция, Изм. № 3, 4).

1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1 Парфюмерное масло должно изготовляться в соответствии с требованиями настоящего стандарт по технологическому регламенту, утвержденному в установленном порядке.

1.2 По физико-химическим показателям парфюмерное масло должно соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице.

Наименование показателя	Норма	Метод испытания
1. Вязкость кинематическая при 50 °С, $м^2/с$ (сСт)	$16{,}5 \cdot 10^{-6}$—$23 \cdot 10^{-6}$ (16,5—23,0)	По ГОСТ 33
2. Кислотное число, мг КОН на 1 г масла, не более	0,01	По ГОСТ 5985
3. Зольность, %, не более	0,004	По ГОСТ 1461
4. Содержание водорастворимых кислот и щелочей	Отсутствие	По ГОСТ 6307
5. Содержание механических примесей	»	По ГОСТ 6370
6. Содержание воды	»	По ГОСТ 2477
7. Температура вспышки, определяемая в откры- том тигле, °С, не ниже	180	По ГОСТ 4333
8. Прозрачность при температуре 5 °С	Прозрачно	По п. 3.2 настоящего стандарта
9 Цвет, условные единицы КНС-1, не более	6,0	По ГОСТ 2667
10. Запах	Отсутствие	По п. 3.3 настоящего стандарта
11. Вкус	»	По п. 3.3 настоящего стандарта
12. Температура застывания, °С, не выше	−8	По ГОСТ 20287
13. Массовая доля серы, %, не более	0,04	По ГОСТ 1437 или ГОСТ 19121
14. Плотность, $г/см^3$, не более	0,880	По ГОСТ 3900
15. **(Исключен, Изм. № 3).**		

Примечание. Для масла, предназначенного для экспорта, показатель «Цвет» нормируется не более 4 усл. единиц КНС-1.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2, 3).

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

★

© Издательство стандартов, 1976
© СТАНДАРТИНФОРМ, 2011

2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Парфюмерное масло принимают партиями.

Партией считают любое количество масла, изготовленное за один технологический цикл, однородное по своим качественным показателям, сопровождаемое одним документом о качестве по ГОСТ 1510 со следующими дополнениями: товарный знак предприятия-изготовителя или наименование и товарный знак предприятия-изготовителя.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

2.2. Объем выборок — по ГОСТ 2517.

2.3. При получении неудовлетворительных результатов испытаний хотя бы по одному показателю по нему проводят повторные испытания вновь отобранной пробы той же выборки.

Результаты повторных испытаний распространяются на всю партию.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Пробы парфюмерного масла отбирают по ГОСТ 2517. Объем объединенной пробы масла — 2 $дм^3$.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

3.2. Масло, налитое в стеклянную пробирку диаметром 39—40 мм, охлажденное до температуры 5 °С, должно быть прозрачным. В качестве охлаждающей смеси применяется вода со льдом.

Для парфюмерного масла, применяемого в качестве основы при изготовлении косметических изделий, получаемых загущением масла восковыми продуктами, прозрачность определяют при температуре 9 °С.

3.2а. **(Исключен, Изм. № 3).**

3.3. Запах и вкус парфюмерного масла определяют органолептически.

3.4. **(Исключен, Изм. № 3).**

4. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение парфюмерного масла — по ГОСТ 1510.

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1. Изготовитель гарантирует соответствие парфюмерного масла требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий транспортирования и хранения.

Гарантийный срок хранения парфюмерного масла — пять лет с момента изготовления.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

5.2. **(Исключен, Изм. № 2).**

6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

6.1. Парфюмерное масло представляет собой горючую вязкую жидкость с температурой вспышки не ниже 175 °С, температурой самовоспламенения 355 °С, температурными пределами воспламенения:

нижний — 146 °С,

верхний — 190 °С.

6.2. В помещении для хранения и эксплуатации парфюмерного масла запрещается обращение с открытым огнем, искусственное освещение должно быть во взрывобезопасном исполнении.

6.3. При вскрытии тары не допускается использовать инструменты, дающие при ударе искру.

6.4. При загорании парфюмерного масла применяются следующие средства пожаротушения: распыленная вода, пена; при объемном тушении — углекислый газ, состав СЖБ, состав 3,5 и перегретый пар.

6.5. Предельно допустимая концентрация паров углеводородов в воздухе производственного помещения — 300 $мг/м^3$. Концентрация паров углеводородов в воздухе определяется универсальным газоанализатором типа УГ-2. Предельно допустимая концентрация масляного тумана — 5 $мг/м^3$.

6.6. Чтобы исключить попадание паров в воздушную среду рабочего помещения, необходима герметизация оборудования, аппаратов процессов слива и налива.

6.7. Помещение, в котором проводятся работы с маслом, должно быть снабжено приточно-вытяжной вентиляцией.

6.8. При работе с парфюмерным маслом необходимо применять индивидуальные средства защиты по типовым отраслевым нормам, утвержденным Государственным комитетом СССР по труду и социальным вопросам и ВЦСПС.

6.9. При разливе парфюмерного масла необходимо собрать его в отдельную тару, место разлива протереть сухой тряпкой; при разливе на открытой площадке место разлива засыпать песком с последующим удалением.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. **РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности СССР**

2. **УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 08.01.76 № 62**

3. **ВЗАМЕН ГОСТ 5.2260—75, ГОСТ 4225—54**

4. **ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта	Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 33—2000	1.2	ГОСТ 3900—85	1.2
ГОСТ 1437—75	1.2	ГОСТ 4333—87	1.2
ГОСТ 1461—75	1.2	ГОСТ 5985—79	1.2
ГОСТ 1510—84	2.1, 4	ГОСТ 6307—75	1.2
ГОСТ 2477—65	1.2	ГОСТ 6370—83	1.2
ГОСТ 2517—85	2.2, 3.1	ГОСТ 19121—73	1.2
ГОСТ 2667—82	1.2	ГОСТ 20287—91	1.2

5. **Ограничение срока действия снято по протоколу № 4—93 Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 4—94)**

6. **ИЗДАНИЕ (июнь 2011 г.) с Изменениями № 1, 2, 3, 4, утвержденными в июле 1978 г., июне 1983 г., январе 1985 г. и сентябре 1989 г. (ИУС 8—78, 10—83, 4—85, 1—90)**

gost.e-ecolog.ru