

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

Главного государственного санитарного врача Российской Федерации  
от 7 сентября 2010 г. № 121

### **Об утверждении ГН 2.2.5.2728-10 “Предельно допустимая концентрация (ПДК) О-(1,2,2-триметилпропил)метилфторфосфоната (зомана) в воздухе рабочей зоны объектов хранения и уничтожения химического оружия”**

*Зарегистрировано Минюстом России 13 октября 2010 г.  
Регистрационный № 18707*

В соответствии с Федеральным законом от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения” (Собрание законодательства Российской Федерации, 1999, № 14, ст. 1650; 2002, № 1 (ч. I), ст. 2; 2003, № 2, ст. 167; № 27 (ч. I), ст. 2700; 2004, № 35, ст. 3607; 2005, № 19, ст. 1752; 2006, № 1, ст. 10; № 52 (ч. I), ст. 5498; 2007, № 1 (ч. I), ст. 21, 29; № 27, ст. 3213; № 46, ст. 5554; № 49, ст. 6070; 2008, № 24, ст. 2801; № 29, ст. 3418; № 30 (ч. II), ст. 3616; № 44, ст. 4984; № 52 (ч. I), ст. 6223; 2009, № 1, ст. 17) и постановлением Правительства Российской Федерации от 24 июля 2000 г. № 554 “Об утверждении Положения о государственной санитарно-эпидемиологической службе Российской Федерации и Положения о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании” (Собрание законодательства Российской Федерации, 2000, № 31, ст. 3295; 2004, № 8, ст. 663; № 47, ст. 4666; 2005, № 39, ст. 3953) постановляю:

1. Утвердить гигиенический норматив ГН 2.2.5.2728-10 “Предельно допустимая концентрация (ПДК) О-(1,2,2-триметилпропил)метилфторфосфоната (зомана) в воздухе рабочей зоны объектов хранения и уничтожения химического оружия” (приложение).

2. Ввести в действие гигиенический норматив ГН 2.2.5.2728-10 с 1 декабря 2010 г.

3. С момента введения гигиенического норматива ГН 2.2.5.2728-10 считать утратившими силу ГН 2.2.5.1371-03 “Гигиенические нормативы предельно допустимых концентраций (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны объектов хранения и уничтожения химического оружия”, утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 5 июня 2003 г. № 120 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 16 июня 2003 г., регистрационный № 4690), в части, касающейся гигиенического норматива на О-(1,2,2-триметилпропил)метилфторфосфонат (зоман).

**Г.Г. Онищенко**

**Предельно допустимая концентрация (ПДК)  
О-(1,2,2-триметилпропил)метилфторфосфоната (зомана) в воздухе рабочей  
зоны объектов хранения и уничтожения химического оружия**

**Гигиенический норматив  
ГН 2.2.5.2728-10**

**I. Общие положения и область применения**

1.1. Настоящий гигиенический норматив разработан в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

1.2. Настоящий гигиенический норматив действует на всей территории Российской Федерации и устанавливает предельно допустимую концентрацию О-(1,2,2-триметилпропил)метилфторфосфоната (зомана) в воздухе рабочей зоны объектов хранения и уничтожения химического оружия.

1.3. Гигиенический норматив предназначен для юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и граждан, осуществляющих контроль за качеством производственной среды и профилактикой неблагоприятного воздействия на здоровье работающих на объектах хранения и уничтожения химического оружия, аттестацию рабочих мест, а также для органов, уполномоченных осуществлять государственный санитарно-эпидемиологический надзор.

1.4. Гигиенический норматив разработан на основании токсиколого-гигиенических исследований.

**II. Предельно допустимая концентрация (ПДК)  
О-(1,2,2-триметилпропил)метилфторфосфоната (зомана) в воздухе  
рабочей зоны объектов хранения и уничтожения химического оружия**

Наименование вещества	№ CAS	Формула	Величина ПДК, мг/м <sup>3</sup>	Преимущественное агрегатное состояние в воздухе	Класс опасности
О-(1,2,2-триметилпропил)метилфторфосфонат (зоман)	96-64-0	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub> FO <sub>2</sub> P	1,0 × 10 <sup>-5</sup>	смесь паров и аэрозоля	I