

**Требования безопасности и окружающей среды
при производстве материала “ТЕКСБЕНТ”
(по ТУ 5774-008-73237129-2008)**

1. “ТЕКСБЕНТ” изготавливается из малотоксичных компонентов и не оказывает вредного влияния на организм человека при непосредственном контакте.
2. При производстве “ТЕКСБЕНТ” в воздух рабочей зоны помещений выделяется глиняная пыль (класс опасности 4 - вещества малоопасные, предельно допустимые концентрации (ПДК) в воздухе рабочей зоны в соответствии с Гигиеническими нормативами 2.2.5.1313-2003 и ГОСТ 12.1.005-88 составляет 8 мг/м³).
3. Удельная эффективная активность естественных радионуклидов (ЕРН) сырьевых материалов, применяемых для производства «ТЕКСБЕНТ», не должна превышать предельных значений по ГОСТ 30108-94.
4. “ТЕКСБЕНТ” не является самовоспламеняющимся и взрывоопасным материалом. При возникновении пожара тушить обычными средствами пожаротушения.
5. Производственные помещения должны быть оборудовано приточно-вытяжной вентиляцией по ГОСТ 12.4.021-75, обеспечивающей содержание вредных веществ в концентрациях, не превышающих предельно допустимые.
6. Постоянный контроль предельно допустимых выбросов (ПДВ) должен осуществляться в соответствии с ГОСТ 17.2.3.02-78 и СН 2.2.4/2.1.8.562-96.
7. К работе допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие медосмотр.
8. Персонал, занятый в производстве “ТЕКСБЕНТ”, должен быть обеспечен индивидуальными средствами защиты органов дыхания: респираторами Р-2 или ШБ-1 “Лепесток” по ГОСТ 12.4.028-76, а также спецодеждой.
9. Работающий персонал должен проходить периодические медосмотры в соответствии с приказом ММП РФ № 90 от 14.03.96 г. и приказом Министерства здравоохранения и социального развития № 83 от 16.08.2004 г., специальный инструктаж по технике безопасности и обучаться согласно ГОСТ 12.0.004-90.
10. При погрузочно-разгрузочных работах должны соблюдаться требования безопасности по ГОСТ 12.3.009-76.
11. Комплекс природоохранных мероприятий определяется технологической документацией предприятия-изготовителя.
12. При производстве материала “ТЕКСБЕНТ” технологических отходов не образуется, выбросы во внешнюю среду отсутствуют.