



Эпоксидные смолы на основе диоксифенилпропана независимо от молекулярного веса имеют в каждой молекуле не более двух эпоксидных групп. Поэтому отверждение таких смол полиаминами и ангидридами не может привести к заметному повышению теплостойкости и устойчивости к действию температур выше 200 град.С. Смолы, содержащие более двух эпоксидных групп в каждой молекуле, относятся к группе полиэпоксидных смол. Они могут быть получены на основе циануровой кислоты, новолачных и резольных феноло-формальдегидных смол, низкомолекулярного полибутадиена и других полифункциональных соединений.

Техника безопасности

Работающие с эпоксидными материалами должны быть обеспечены специальной одеждой и средствами индивидуальной защиты по ГОСТ 12.4.011-87. Средства пожаротушения — углекислотные и порошковые огнетушители, вода, пар, инертный газ, асбестовое полотно, песок — должны выбираться в соответствии с правилами по безопасному ведению работ, утверждёнными в установленном порядке.

Хранение и транспортировка

Знак опасности по ГОСТ 19433-81 — класс 9, подкласс 9.1. Эпоксидные смолы хранят в плотно закрытой таре в закрытых складских помещениях при температуре не выше 40 град. С. Гарантийный срок хранения устанавливается 1,0 год (УП-610 — 3 месяца) со дня изготовления. Транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

По вопросам приобретения Азотосодержащие эпоксидные смолы ЭА, УП-610 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: