

сопроводителем транспорта за сохранность материал производитель ответственность не несет.

2.4. Паспорт сопровождения партии материала должен содержать:

- наименование предприятия – поставщика;
- наименование продукции;
- обозначение технических условий;
- сертификат качества;
- дату изготовления;
- печать поставщика.

### 3. Методы контроля

3.1. Отбор и подготовка проб производится по ГОСТ 13078-81 из предварительно подготовленного водного раствора. Водный раствор силиката натрия готовится при растворении ПСН из одной полной упаковки (мешка) массой 10-15 кг в объеме 15-20 литров воды.

Перед отбором пробы раствор перемешивается до полного прекращения выделения пузырьков газа и охлаждается до комнатной температуры (20-25<sup>0</sup>С).

После этого из раствора отбирается проба в объеме 300-500 см<sup>3</sup> для определения состава силиката натрия на содержание SiO<sub>2</sub> и NaOH или на Na<sub>2</sub>O по ГОСТ 13078-81 п.3.9.

3.2. Определение силикатного модуля (М) производится по формуле:

$$M = (\% \text{SiO}_2 : \% \text{NaOH}) \cdot 1,032$$

### 4. Требования безопасности

4.1. ПСН состоит из дисперсных материалов и при перегрузке может распыляться на воздухе.

4.2. При распаковке тары необходимо исключить интенсивное механическое воздействие, в том числе сжатого воздуха.

4.3. На участках распаковки использовать вытяжную вентиляцию.

4.4. Обслуживающий персонал при работе ПСН должен использовать индивидуальные средства защиты: защитные очки с простыми стеклами, респираторы и резиновые или матерчатые перчатки.

### 5. Условия транспортировки

5.1. При транспортировке ПСН необходимо расфасованный материал изолировать от попадания влаги.

5.2. Исключить механические воздействия на тару с материалом.

5.3. Прочно закреплять мешки с материалом при транспортировке в открытых грузовых машинах.

### 6. Гарантии изготовителя

6.1. Гарантийный срок хранения упакованного материала при соблюдении условий транспортировки составляет 6 месяцев после отгрузки.