

**СПЕЦИФИКАЦИЯ: Диоксид кремния Neosyl GP (E551)****Страна-производитель: Великобритания****Сертификат анализа:**

| <b>Наименование</b>                | <b>Результат анализа</b> | <b>Стандарт</b>        |
|------------------------------------|--------------------------|------------------------|
| рН 5% водной суспензии             | 6,2                      | 5,5-7,5                |
| Потеря при 105°C                   | 5,00%                    | не более 7%            |
| Потеря при 1000°C                  | 9,4%                     | не более 13,0          |
| Потеря при 1000°C (сухие вещества) | 4,4%                     | не более 8,5           |
| Сульфат, S04                       | 0,50%                    | не более 3,0           |
| Тяжёлые металлы, всего             | 4 ppm                    | не более 25            |
| Мышьяк As                          | 0,05 ppm                 | не более 3             |
| Свинец, Pb (DB)                    | 0 ppm                    | не более 5             |
| Ртуть                              | 0,15 ppm                 | не более 1             |
| Маслоемкость (льняное семя)        | 255 г/100г               | 240-270                |
| Измерение цвета по Харрисону       | 99,7                     | не менее 95            |
| Общее число бактерий               | 0 КОЕ/г                  | не более 1000 (EP/USP) |
| Общее число грибов                 | 5 КОЕ/г                  | не более 100 (EP/USP)  |
| %SiO2                              | 98,90%                   | не менее 94,0          |