

**KARTA TECHNOLOGICZNA
CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU**Nazwa procesu:**VITROLIQ S – 153**
(poprzednia nazwa: R-153)
Szkło wodne sodoweNumer procesu:**4**Indeks**ZI/P-4/R-153****1. Wymagania produktu gotowego****a) Wygląd:**

Ciecz opalizująca bez zapachu.

b) Właściwości chemiczne:

Wodny roztwór krzemianów sodu o następujących parametrach:

- Moduł molowy $2,0 \pm 0,1$
- Moduł wagowy $1,93 \pm 0,1$
- Gęstość (w 20°C) $1,527 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$
(w 15°C) $1,530 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$
- Suma tlenków $44,0 \pm 2,0\% \text{ w/w}$
- pH $11,2 - 11,8$