

**KARTA TECHNOLOGICZNA  
CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU**Nazwa procesu:**VITROLIQ S – 145S**  
(poprzednia nazwa: R-145S)  
Szkło wodne sodoweNumer procesu:**4**  
Indeks  
**ZI/P-4/R-145S****1. Wymagania produktu gotowego****a) Wygląd:**

Ciecz opalizująca bez zapachu.

**b) Właściwości chemiczne:**

Wodny roztwór krzemianów sodu o następujących parametrach:

- Moduł molowy  $2,2 \pm 0,1$
- Moduł wagowy  $2,13 \pm 0,1$
- Gęstość (w 20°C)  $1,45 - 1,48 \text{ g/cm}^3$
- Suma tlenków min 39% w/w
- Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> max 0,05% w/w
- CNR max 0,1% w/w