

**KARTA TECHNOLOGICZNA  
CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU**



**VITROLIQ S**

Nazwa procesu:

**VITROLIQ S – 137S**  
(poprzednia nazwa: R-137S)  
Szkło wodne sodowe

Numer procesu:

**4**  
Indeks  
**ZI/P-4/R-137S**

## 1. Wymagania produktu gotowego

### a) Wygląd:

Ciecz opalizująca bez zapachu.

### b) Właściwości chemiczne:

Wodny roztwór krzemianów sodu o następujących parametrach:

- Moduł molowy 3,3 – 3,4
- Gęstość (w 20°C) 1,39 – 1,41 g/cm<sup>3</sup>
- Lepkość (w 20°C) 180 - 300 cP
- Suma tlenków (SiO<sub>2</sub>+Na<sub>2</sub>O) min 37% w/w
- Mętność max 30 NTU