

**KARTA TECHNOLOGICZNA
CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU**Nazwa procesu:**VITROLIQ P – 70**
(poprzednia nazwa: R-70)
Szkło wodne potasoweNumer procesu:**5**
Indeks
ZI/P-5/R-70**1. Wymagania produktu gotowego****a) Wygląd:**

Ciecz opalizująca lub klarowna bez zapachu.

b) Właściwości chemiczne:

Wodny roztwór krzemianów potasu o następujących parametrach:

- Moduł molowy 1,67 – 1,73
- Moduł wagowy 1,07 – 1,10
- Gęstość (w 20°C) 1,65 – 1,67 g/cm³
- Lepkość dynamiczna 110 – 230 cP (w 20°C)
- SiO₂ 28,20 - 29,00 % w/w
- K₂O 26,00 – 26,50 %w/w