

**KARTA TECHNOLOGICZNA
CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU**Nazwa procesu:**VITROLIQ P – 31**
(poprzednia nazwa: R-31)
Szkło wodne potasoweNumer procesu:**5**
Indeks
ZI/P-5/R-31**1. Wymagania produktu gotowego****a) Wygląd:**

Ciecz opalizująca lub klarowna bez zapachu.

b) Właściwości chemiczne:

Wodny roztwór krzemianów potasu o następujących parametrach:

- Moduł molowy $3,5 \pm 0,1$
- Moduł wagowy $2,23 \pm 0,1$
- Gęstość (w 20°C) $1,31 - 1,33 \text{ g/cm}^3$
- Lepkość dynamiczna min 40 cP (w 20°C)
- Suma tlenków min 29,5%