



SPECYFIKACJA  
OFERTOWA PRODUKTU  
Nr 18

**d/TP/4a**

Wydanie 2

Str. 1

Stron 1

**1. Nazwa chemiczna: Kwas krzemowy, sól potasowa**

**2. Nazwa handlowa: Szkliwo potasowe**

**3. Charakterystyka ogólna**

Bezkształtne kawałki pokruszonej tafli o kolorze niebieskawo-zielonym

**4. Wymagania fizyko- chemiczne**

No	Przedmiot	Wartość
1.	Zawartość $\text{SiO}_2 + \text{K}_2\text{O}$ %	min. 99,5 %
2.	Moduł molowy	3,3 – 4,3
3.	Moduł wagowy	2,1 – 2,8
4.	Zawartość $\text{Na}_2\text{O}$	max. 0,3 %

**Inne wymagania według specyfikacji uzgodnionej z klientem**

**5. Zastosowanie**

Produkcja szkła wodnego potasowego.

**6. Zalecenia BHP i PPOŻ.**

Ostre krawędzie kawałków szkliwa mogą zranić skórę. Pył szkliwa działa drażniąco na błony śluzowe i skórę. Produkt niepalny. Nie podtrzymuje palenia.

**7. Pakowanie i transport**

Dostarcza się luzem lub w workach „Big- Bag”, krytymi i otwartymi środkami transportu kolejowego i drogowego. Produkt nie jest materiałem niebezpiecznym wg RID/ADR.

**8. Przechowywanie**

Zadaszone składowiska o utwardzonej powierzchni.

**9. Informacja ekologiczna-utylicacja odpadów**

Produkt nie jest niebezpieczny ze względu na słabą rozpuszczalność. Szkliwo w postaci odpadu przy zwrotach ze składowisk magazynów dystrybucyjnych po operacjach przemieszczania i załadunku może być surowcem do produkcji szkła wodnego.