



SPECYFIKACJA OFERTOWA
PRODUKTU
Nr 1

d/TP/4a

Wydanie 5

Str. 1

Stron 1

1. Nazwa / wzór chemiczny

ARSIL / SiO₂

2. Charakterystyka ogólna

Arsil jest to krzemionka bezpostaciowa, uwodniona, strącana w środowisku wodnym, wysoko rozdrobniona. Bezwonny, biały, pylisty proszek.

3. Wymagania fizyko-chemiczne ZN-73/MPCh/N-191

Zawartość krzemionki /SiO ₂ / po wyprażeniu w 1000°C % nie mniej niż	95
Zawartość wody % (w 105 ⁰ C) nie więcej niż	7
Wielkość pH – 4 % roztworu w granicach	6,0 ÷ 8,0
Gęstość nasypowa (g/dm ³) nie więcej niż	150
Odsiew na sicie o wymiarach boku oczka kwadratowego 0,063 mm % nie więcej niż	0,5

4. Zastosowanie

Aktywny wypełniacz kauczuków, tworzyw sztucznych, mas uszczelniających. Stosowany w branży gumowej, budowlanej, petrochemicznej, papierniczej, włókienniczej, farb i lakierów, środków ochrony roślin, materiałów ogniotrwałych.

5. Zalecenia BHP i PPOŻ.

Z uwagi na pylistość zaleca się stosowanie masek przeciwpyłowych. Niepalny. Nie podtrzymuje palenia.

6. Pakowanie i transport

Worki papierowe wentylowe: 10 ÷ 18 kg lub worki typu big-bag: 300-400 kg. Kryte środki transportu kolejowego i drogowego. Produkt nie jest materiałem niebezpiecznym wg RID/ADR.

7. Przechowywanie

Zadaszone, suche pomieszczenia.

8. Utylizacja odpadów

Arsil w postaci odpadu przy zwrotach z magazynów dystrybucyjnych po operacjach przemieszczania i załadunku, po sprzątnięciu powierzchni magazynowych może być usuwany bezpośrednio na atestowane składowiska odpadów stałych.