



SPECYFIKACJA  
OFERTOWA WYROBU  
Nr 12

d/TP/4a

Wydanie 5

Str. 1

Stron 1

**1. Nazwa / wzór chemiczny**

**SPOIWO S-10**

**2. Charakterystyka ogólna**

Gęsta ciecz o żółto-brązowym zabarwieniu.

**3. Wymagania fizyko-chemiczne** ZN-03/Z.Ch."Rudniki" S.A.-258

Zawartość $\text{SiO}_2 + \text{Na}_2\text{O}$ %	nie mniej niż	35,0
Moduł krzemianowy		$2,5 \pm 0,1$
Gęstość w 20° C	g/cm <sup>3</sup> w granicach	1,45 ÷ 1,50

**4. Zastosowanie**

Spoiwo do mas formierskich w hutnictwie i odlewnictwie.

**5. Zalecenia BHP i PPOŻ.**

Z uwagi na wysoką alkaliczność ciecz działa silnie drażniąco na skórę. Unikać zanieczyszczenia oczu. W przypadku kontaktu preparatu z oczami przemyć je natychmiast dużą ilością wody i zwrócić się o pomoc lekarską. Niepalny. Nie podtrzymuje palenia.

**6. Pakowanie i transport**

Szczelne pojemniki polietylenowe lub stalowe. Dowolne środki transportu kolejowego i drogowego. Nie jest materiałem niebezpiecznym w/g przepisów RID i ADR. Certyfikat klasyfikacyjny nr 072/IPO/2003.

**7. Przechowywanie**

Przechowywać w pojemnikach z tworzyw sztucznych lub stalowych. Nie dopuszczać do spadku temperatury przechowywania poniżej 0°C ze względu na możliwość zamarzania produktu i uszkodzenia opakowania. Wskazana temperatura przechowywania powyżej 10 °C ze względu na zależność gęstości i lepkości produktu od temperatury.

**8. Utylizacja odpadów**

Rozlany produkt, stanowiący odpad należy zebrać lub wymieszać z piaskiem w celu uzyskania zagęszczonej konsystencji. Ciecz stanowiącą odpad lub otrzymaną masę zneutralizować roztworem kwasu siarkowego do pH ~ 7. Produkt zżelowany lub będący składnikiem odpadów w procesach związanych z typowym zastosowaniem użytkownicy mogą utylizować postępując zgodnie z decyzjami terenowych placówek ochrony środowiska. Powierzchnię po usunięciu zżelowanego produktu zmyć wodą.