	Instytut Nowych Syntez Chemicznych		Wydanie: I
	System Zarządzania Jakością		Data: 31.07.2018 r.
	Karta Specyfikacji Surowcowej Tlenek glinu prażony		KSS-2 Strona: 3 Stron: 3

Nazwa i wzór chemiczny surowca	Tlenek glinu prażony – Al_2O_3
Wykorzystanie do produkcji	Seria G-01, Seria G-02, Kule wysokoglinowe
Wymagane parametry	<p>Skład chemiczny (dla materiału wysuszonego w 105 °C)</p> <p>Stężenie Al_2O_3 [% wag.] - nie mniej niż 99.0</p> <p>Straty prażenia w 1000 °C [% wag.] - nie więcej niż 1.0</p> <p>Stężenie Na_2O [% wag.] - nie więcej niż 0.4</p> <p>Stężenie Fe_2O_3 [% wag.] - nie więcej niż 0.03</p> <p>Stężenie SiO_2 [% wag.] - nie więcej niż 0.02</p> <p>Sumaryczne stężenie Cr, Zn, As, Cd, Pb, Bi [% wag.] - nie więcej niż 0.02</p> <p>Właściwości fizykochemiczne</p> <p>Wilgotność [% wag.] - nie więcej niż 1</p> <p>Udział formy $\alpha\text{-Al}_2\text{O}_3$ [% wag.] - min. 40, maks. 70</p> <p>Powierzchnia właściwa (metoda BET) [m^2/g] - nie mniej niż 12</p> <p>Postać</p> <p>Drobnoziarnisty proszek barwy białej pakowany w workach lub opakowaniach typu big-bag.</p>

Opracował: Ewelina Franczyk

Podpis: 

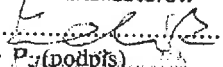
Data: 31.07.2018

Zatwierdził:

data: 31.07.2018

Kierownik Zakładu Katalizatorów [BK]:

KIEROWNIE
Zakładu Katalizatorów


Dr Pz (podpis)