



BK Giulini

**Pasta wodorotlenku glinowego
ALUGEL® A 611/4**

Spec. nr 30051-1

Jakość wg USP 29

Strona

1/2

Opis	<i>Biała zawiesina mogąca uwalniać niewielką ilość wody na skutek rozwarstwienia.</i>
Identyfikacja	<i>Produkt daje reakcje charakterystyczne dla glinu i węglanów.</i>
Rozpuszczalność	<i>Nierozpuszczalny w wodzie, rozpuszczalny w rozcieńczonych kwasach mineralnych.</i>
Glin ($Al(OH)_3$)	14.5 – 16.8 %
Siarczany (SO_4) w przeliczeniu na zawartość $Al(OH)_3$	max. 0.8 %
Chlorki (Cl) w przeliczeniu na zawartość $Al(OH)_3$	max. 4.70 %
Arsen (As) w przeliczeniu na zawartość $Al(OH)_3$	max. 10 ppm
Metale ciężkie (jako Pb) w przeliczeniu na zawartość $Al(OH)_3$	max. 83 ppm
Wartość pH (w temp. 25 °C)	5.5 – 8.0
Lepkość (wiskozymetr Brookfield LV wrzeciono nr 3 przy 12 obr./min.)	3000-7000 mPas
Zdolność neutralizacji kwasu (dla 200 mg użytego Al_2O_3 przeliczona zdolności teoretycznej)	min. 65 %



BK Giulini

**Pasta wodorotlenku glinowego
ALUGEL® A 611/4**

Spec. nr 30051-1

Jakość wg USP 29

Strona 2/2

Ogólna liczba drobnoustrojów	max. 100	c.f.u. / g
Escherichia coli	nie wykrywalne w 10 g	
Środek bakteriostatyczny	podchloryn sodowy	

Zwolnienie:

Na podstawie zgodności z wymaganiami USP