

Химическая формула: $Al(OH)_3$

Гранулометрический состав

d10, мкм	не регламентируется
d25, мкм	50±5,0
d50, мкм	70±5,0
d75, мкм	>110
d90, мкм	>150

Физико-химические характеристики

$Al(OH)_3$ (%), не менее	99,5
Fe_2O_3 (%), не более	0,033
SiO_2 (%), не более	0,03
$Na_2O + K_2O$ в пересчете на Na_2O (%), не более	0,4
Потеря при прокаливании (LOI) 800°C в течение 60 мин, %	32-34,5
Насыпная плотность, т/м ³	1,0-1,2
Массовая доля влаги, % не более	0,5
Белизна по CIE Lab, % не менее	94÷97
Удельная поверхность, м ² /г	1,5-8
Маслоемкость, мл/100г	22-28