

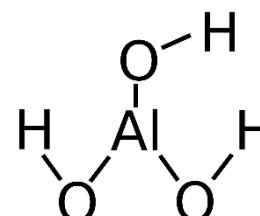


Гидроксид алюминия высушенный

HydrAl 55-P

CAS №: 21645-51-2, ЕС №: 244-492-7.

Химическая формула: $\text{Al}(\text{OH})_3$



Внешний вид: представляет собой порошок белого цвета

Применение: для производства солей алюминия, керамической промышленности, тугоплавких материалов, цементной промышленности, стеклянной индустрии, наполнителя в различных областях.

Химические характеристики:

Наименование показателей	Типичное содержание	Гарантированное содержание
Al_2O_3 %	64,7-65,5	64,5
SiO_2 %	0,003-0,007	0,009 max
Fe_2O_3 %	0,006-0,01	0,012 max
$\text{Na}_2\text{O}_{\text{total}}$ %	0,08-0,10	0,12 max
CaO %	0,012-0,016	0,020 max
ZnO %	0,010-0,014	0,015 max
C	0,02-0,05	0,1 max

Физические характеристики:

Наименование показателей	Типичный диапазон	Гарантированный диапазон
Влажность (100°) %	0,03-0,1	0,2 max
Потери при нагревании (1000°), %	34-35	35,5 max
Средний диаметр d50 (влажное сито) μm	40-70	70 max

Упаковка: биг-беги 1000 кг.

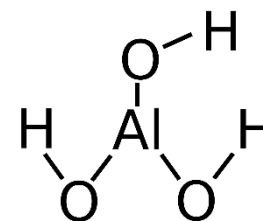


Гидроксид алюминия высушенный

HydrAl 50 LMC

CAS №: 21645-51-2, ЕС №: 244-492-7.

Химическая формула: $\text{Al}(\text{OH})_3$



Внешний вид: представляет собой порошок белого цвета

Применение: при производстве солей алюминия, керамики, цемента, как наполнитель пластмасс.

Химические характеристики:

Наименование показателей	Типичное содержание	Гарантированное содержание
Al_2O_3 %	65,0-65,5	64,5 min
SiO_2 %	0,003-0,006	0,008 max
Fe_2O_3 %	0,005-0,008	0,010 max
Na_2O total %	0,20-0,30	0,35 max
CaO %	0,008-0,012	0,015 max
CuO %	0,0010-0,0020	0,0025 max
TiO_2 %	0,0013- 0,0018	0,002 max
ZnO %	0,008 – 0,012	0,015 max

Физические характеристики:

Наименование показателей	Типичный диапазон	Гарантированный диапазон
Влажность (100°) %	0,03-0,1	1 max
Потери при нагревании (1000°), %	34-35	35 max
d50% μm	40-50	55 max
>45 μm (влажное сито) %	50-60	65 max
<20 μm (влажное сито)	3,0-7,0	2,0 min

Упаковка: биг-беги 1000 кг.