

HYDROXID HLINITÝ - vlhký



Hydroxid hlinitý se používá pro výrobu dalších anorganických chemikálií, jako např. hlinitých koagulantů pro úpravu pitné vody a čištění odpadní vody. Další použití nachází při výrobě stavebních hmot, ve sklářském průmyslu aj.

Pevná bílá sypká látka, s obsahem vlhkosti do 10%, velikost zrna 0,045 - 0,135 mm

Chemický název:	hydroxid hlinitý
Chemický vzorec:	Al(OH) ₃
Registrační číslo CAS:	21645-51-2
EINECS:	244-492-7

TYPICKÁ ANALÝZA

Chemický vzorec	Al(OH) ₃
Al(OH) ₃	min. 99,5% *
SiO ₂	max. 0,01 % *
Fe ₂ O ₃	max. 0,02 % *
TiO ₂	max. 0,01 % *
Na ₂ O	max. 0,2 % *
Bělost	min. 70 %
H ₂ O	max. 10 % (typická vlhkost 6-8%)

* stanoveno v suchém materiálu, sušení při 105°C

Látka nemá nebezpečné vlastnosti. Hydroxid hlinitý je ve vodě nerozpustný.

Balení: volně ložený
vaky big-bag 1000, 500, 300 kg

Dodávky: ze skladu Kolín, na požadavek včetně dopravy k odběrateli.