

کاربرگ اطلاعات محصول
محصول: پودر اکسید آلومینیوم ($\alpha\text{-Al}_2\text{O}_3$)

۱- مشخصات شرکت تولید کننده

نام محصول: آلفا آلومینا
آدرس شرکت: اصفهان، خیابان امام خمینی خیابان حکیم فرزانه روبروی صنعت گران ۳۱
تماس: ۰۹۱۳۹۴۷۷۰۹۹
فکس: ۰۳۱۳۳۹۳۱۲۶۱
ایمیل: fipco.ir@gmail.com

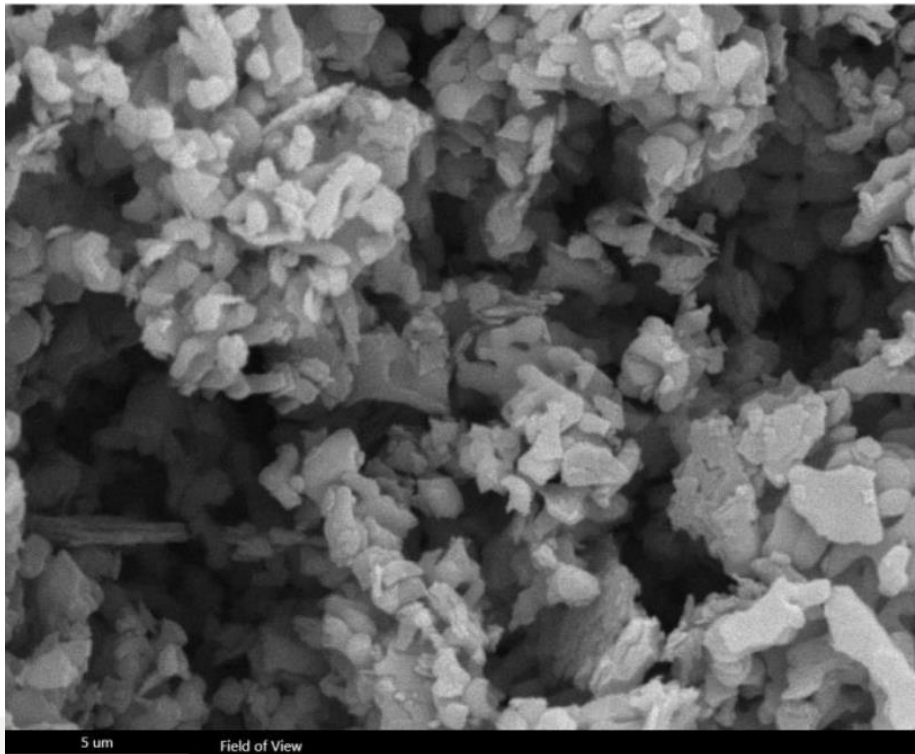
۲- مشخصات محصول

نام: پودر اکسید آلومینیوم
فرمول شیمیایی: $\alpha\text{-Al}_2\text{O}_3$
کد محصول: FCR-2

Product / Properties	Unit	FCG-60
Calcination degree		High
Alpha count	%	≥ 95
Primary crystal size	μm	1.5
Particle Size		
D10	μm	0.8
D50	μm	2.1
D90	μm	3.5
Specific surface area / BET		
	m^2/g	4.2

کاربرگ اطلاعات محصول
محصول: اکسید آلومینیوم با فاز آلفا ($\alpha\text{-Al}_2\text{O}_3$)

اندازه ذرات:



تصویر میکروسکوپی از ریز ساختار پودر آلفا آلومینا.

رنگ: سفید

حالت فیزیکی: پودر

خلوص: ۹۹/۷

Sample	SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	MgO
	%	%	%	%	%	%	%
FCR-2	N	99.7	0.038	0.012	0.102	0.06	0.110