QUIMICA INTEGRADA S.A.
NIT. 800.078.640-1
PLANTA: km. 34 Vía Neiva - Bogota • Aipe, Huila
CORRESPONDENCIA: Calle 8 No. 10 - 69 Neiva, Huila.
TELEFAX: 8389038, 8389327, 8389935, 8389224, 8389914
www.quinsa.com.co | e-mail: quinsa01@hotmail.com

SULFATO DE ALUMINIO GRANULADO TIPO B
(SULF-AL-QUIN)

Producto obtenido generalmente por la reacción entre el Ácido Sulfúrico y una materia prima rica en Aluminio como la Bauxita.

FORMULA: $Al_2(SO_4)_3 - 14\ H_2O$

ESPECIFICACIONES:

Al_2O_3 mínimo	15.2 %
Hierro como Fe_2O_3 máximo	2.0 %
Materia insoluble máximo	8.0%

GRANULOMETRIA: pasa 100% malla 4, Máximo 10 % retiene malla 10, Máximo 10 % pasa malla 100.

FORMA DE PRESENTACIÓN: Granulado, en bultos de 25 Kg y 50 Kg.

USO DEL PRODUCTO: Es un coagulante que tiene como fin principal el tratamiento de aguas para consumo humano y residual, removiendo agentes contaminantes como turbiedad y color. En aguas superficiales se destaca en clarificación para condiciones de baja y mediana turbiedad (hasta 1000 NTU aproximadamente).

ALMACENAMIENTO: Por ser un producto higroscópico es empacado en sacos de polipropileno con laminado interno. Debe ser almacenado en bodegas cerradas sobre estibas plásticas o de madera.

PRECAUCIONES PARA EL USO Y SEGURIDAD: Para su manipulación se requiere de equipo de protección. Máscaras para polvos, gafas protectoras y buena ventilación. No es un producto tóxico, pero puede producir leve irritación nasal, por tratarse de una sal ácida.