

1. NOMBRE DEL PRODUCTO

SULFATO DE SODIO ANHIDRO QCA

2. NOMBRE QUÍMICO

SULFATO DE SODIO

3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN
Sulfato de sodio	Min 99 %
Formiato de sodio	Máx 0.5 %
Contenido de humedad	Máx 0.2 %
pH (solución al 10%)	Min 7
Densidad aparente	1450 g/dm ³
Tamaño de partícula <53 micras	5 %
Tamaño de partícula <150 micras	40 %
Carbonato de sodio	0.2 %

4. APLICACIONES

El sulfato de sodio es un polvo blanco de alta pureza. El sulfato de sodio se utiliza en la industria de la pulpa, como relleno en detergentes y en la producción de almidón. También se utiliza en la fabricación de vidrio.

5. ALMACENAMIENTO Y VIDA UTIL

El producto no requiere medidas especiales de almacenamiento. Como condiciones generales de almacenamiento se deben evitar fuentes de calor, radiaciones, electricidad y el contacto con alimentos.

Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos.

Almacenar los envases entre 5 y 35 °C, en un lugar seco y bien ventilado.

Almacenar según la legislación local. Observar las indicaciones de la etiqueta.

Manipule el sulfato de sodio de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad.

El sulfato de sodio debe almacenarse en bolsas selladas (como se suministra) a temperatura ambiente, en un área seca. Una vez abierto el empaque, debe usarse



QUÍMICA COMERCIAL ANDINA SAS

FICHA TÉCNICA SULFATO DE SODIO ANHIDRO QCA

dentro de unas pocas semanas (en regiones de alta humedad). Cuando se absorbe la humedad, no provoca un cambio químico en el producto; simplemente causa endurecimiento, lo que afecta la facilidad de manipulación.

Vida útil: doce a veinticuatro meses según fabricante, condiciones de almacenamiento y reporte de COA (12 a 24).

NOTA: Los datos reportados en esta ficha técnica, están basados en la información suministrada por nuestro proveedor

ACT: 11/01/2022