Especificaciones de Producto

LACTOSA MONOHIDRATADA RA

Formula: $C_{12}H_{22}O_{11} \cdot H_2O$

Peso Molecular: 360.31 g/mol **CAS:** 64044-51-5

Determinaciones	Especificaciones
Agua:	4.0 – 6.0%
Materia insoluble:	≤ 0.005%
Residuo de ignición:	≤ 0.03%
Dextrosa:	Pasa la prueba
Sacarosa:	Pasa la prueba
Metales pesados (Pb):	≤ 5 ppm
Fierro (Fe):	≤ 5 ppm

Cumple especificaciones ACS 11ª Ed.

Condiciones de almacenamiento: Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Almacenar a temperatura ambiente. Higroscópico.

Precauciones para el manejo del producto: La manipulación de materiales sólidos puede resultar en la formación de polvos combustibles, dicho potencial deberá ser considerado Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.