



## HOJA DE ESPECIFICACIONES ANHÍDRIDO MALEICO

**No. Cas:** 108-31-6

**DESCRIPCIÓN:** El anhídrido maleico es un sólido a temperatura ambiente que se obtiene en la oxidación parcial en lecho fijo de n-butano con aire.

**USOS:** La principal aplicación industrial de anhídrido maleico es la producción de resinas insaturadas del poliéster

**ALMACENAMIENTO Y MANEJO:** Almacenar cumpliendo normativa y legislaciones locales a una temperatura no inferior a 52°C.

**TRANSPORTE:** Disponible fundido en cisternas

**SEGURIDAD Y SALUD:** Disponible la FDS del anhídrido maleico.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
Prueba	Especificación	Resultado de análisis
Apariencia	Polvo solido cristalino	Polvo solido cristalino
Pureza (WT-%)	99.50 min	99.72
Punto de fusión	52.5 °C min	52.5
Color ALPHA	25 Max	13
Ácido Maleico (%)	0.30 máx.	0.25
Metales (Fe) (WT-PPM)	3 ppm máx.	0.32
ASH, WT-%	0.005 máx.	0.001
Color ALPHA (90 min a 140 °C)	40 máx.	22

**Presentación:** sacos de 25 kg.

**Oficina**

Av. Neptuno No.33  
Col. Arcos de la Hacienda. Cuautitlán Izcalli, EdoMex. C.P. 54730  
Teléfonos: 52+ 555896-4534 / 555889-4446 / 555889-4422

[www.ameripolchemical.com](http://www.ameripolchemical.com)

E-mail: [direccion@ameripolchemical.com.mx](mailto:direccion@ameripolchemical.com.mx)

**almacen y planta**

A.V uno norte No.15  
Bodega 1C Parque industrial Cartagena  
Tultitlan Edo. De Mexico  
C.P. 54934 Tel. 58882286

