

Maleinsäureanhydrid



CAS Nr.: 108-31-6, EU Nr.: 203-571-6

Chemische Formel: C₄H₂O₃

Aussehen: Maleinsäureanhydrid ist ein weißes, kristallines Produkt.

Anwendung: Das Produkt wird bei der Herstellung von Lacken, Glasfaserkunststoffen, Kunststein, ungesättigten Polyesterharzen, Filmen und Kunstfasern, Arzneimitteln, Reinigungsmitteln, Weichmachern und Zusatzstoffen verwendet.

Kennwert	Norm	Messmethodik
Inhalt von Maleinsäureanhydrid	99,6 %	ISO 1390/IV
Schmelzpunkt	52,4 °C	ISO 1390
Schmelzfarbe max.	20 APHA	ISO 1390/II
Lösung in Xylol	rein	Method M-10
Aschegehalt	0,0001%	ISO 1390/V
Aschegehalt	0,0001%	ISO 1390/VI
Freie Maleinsäure	0,4 %	
Siedepunkt bei 760 mm	202 °C	
Dichte (Kristall)	1,43 g/cm ³	
Entzündungspunkt	102 °C	

Verpackung: 25kg-Säcke