

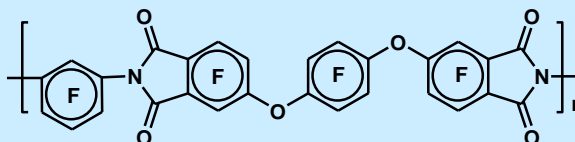
# Tetrafluorobenzene-1,4-diol

テトラフロオロヒドロキノン

**HOC<sub>6</sub>F<sub>4</sub>OH**

Purity	97%
CAS Number	771-63-1
Molecular Formula	C <sub>6</sub> H <sub>2</sub> F <sub>4</sub> O <sub>2</sub>
Molecular Weight	182.07

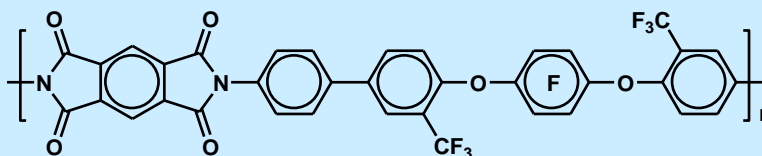
1. 中・長距離伝送用 1.3 $\mu$ m、1.55 $\mu$ m の近赤外光で従来の部分フッ素化ポリイミドと同等の耐熱性と熱膨張係数を持ち、より高い透明性と低い複屈折率とを持つ完全フッ素化ポリイミドの原料成分。



*J. Photopolymer Sci. and Technology Vol.17, No.2, 2004, p219-232*

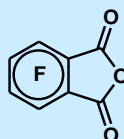
2. 高耐熱性(522 $^{\circ}$ C)を持つ光学用部分フッ素化ポリイミド樹脂の原料成分。

## Application

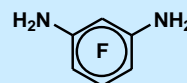


*J. Applied Polymer Sci., Vol.77, p2172-2177(2000)*

下記の完全フッ素化芳香族酸無水物、ジアミンも供給可能です。



CAS RN; 652-12-0



CAS RN; 1198-63-6

## Properties:

Appearance	-
Boiling point, $^{\circ}$ C	166-167
Flash point, $^{\circ}$ C	-

Capacity: -

Packing: -

UN, PG: -