

## 2-Methoxyestradiol

Cat. No. CEI-0257

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

**Beschreibung** 2-Methoxyestradiol (2ME2) ist ein natürlich vorkommendes Metabolit von 17beta-Estradiol mit antiproliferativer, antiangiogener und proapoptotischer Aktivität und wird als potenziell klinisch vorteilhaft bei der Behandlung von Krebs angesehen.

**Synonyme** 2-ME2

### Produktinformation

**CAS-Nummer** 362-07-2

**Molekülformel** C19H26O3

**Chemischer Name** (8R,9S,13S,14S,17S)-2-Methoxy-13-methyl-7,8,9,11,12,13,14,15,16,17-Decahydro-6H-Cyclopenta[a]Phenanthren-3,17-diol

**Molekulargewicht** 302.41

**Reinheit** >99%

**Ziele** Hypoxie-induzierbarer Faktor-1

**Löslichkeit** DMSO 61 mg/mL Wasser

### Lager- und Versandinformation

**Lagerung** 2 Jahre bei -20 Grad Celsius