

## PD0325901

Cat. No. CEI-0162

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

**Beschreibung** Als nicht-ATP-kompetitiver Inhibitor kann PD0325901 MEK mit einem  $K_i$  von etwa 1 nM hemmen.

### Produktinformation

|                         |                                                                                  |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CAS-Nummer</b>       | 391210-10-9                                                                      |
| <b>Molekülformel</b>    | C <sub>16</sub> H <sub>14</sub> F <sub>3</sub> IN <sub>2</sub> O <sub>4</sub>    |
| <b>Chemischer Name</b>  | (R)-N-(2,3-Dihydroxypropoxy)-3,4-difluoro-2-(2-fluoro-4-iodophenylamino)benzamid |
| <b>Molekulargewicht</b> | 482.19                                                                           |
| <b>Reinheit</b>         | >99%                                                                             |
| <b>Ziele</b>            | MEK                                                                              |
| <b>Löslichkeit</b>      | DMSO 96 mg/mL Wasser                                                             |

### Lager- und Versandinformation

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