

Bitte beachten Sie: Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist kein Ersatz für das Originaldokument des Herstellers.

## Product Datasheet

### **o-Phenanthroline (monohydrate) (Standard), CAS [[5144-89-8]] Preis auf Anfrage** **MCE-HY-Y1841R**

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | o-Phenanthroline (monohydrate) (Standard), CAS [[5144-89-8]] Preis auf Anfrage                                                                                                                                                                                            |
| Artikelnummer            | MCE-HY-Y1841R                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Hersteller Artikelnummer | HY-Y1841R                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Alternativnummer         | MCE-HY-Y1841R-10MG, MCE-HY-Y1841R-5MG, MCE-HY-Y1841R-25MG, MCE-HY-Y1841R-50MG, MCE-HY-Y1841R-100MG                                                                                                                                                                        |
| Hersteller               | MedchemExpress                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Produktbeschreibung      | o-Phenanthroline (1,10-Phenanthroline) monohydrate, a metal chelator, prevents the induction of chromosomal aberrations in streptozotocin-treated cells. o-Phenanthroline monohydrate forms a red chelate with Fe <sup>2+</sup> that absorbs maximally at 510 nm. o-Ph... |
| Molekulargewicht         | 198.22                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| CAS Nummer               | [5144-89-8]                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Formel                   | C <sub>12</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub> O                                                                                                                                                                                                                          |
| Target-Kategorie         | MMP                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Anwendungsbeschreibung   | MCE Product type: Reference Standards                                                                                                                                                                                                                                     |