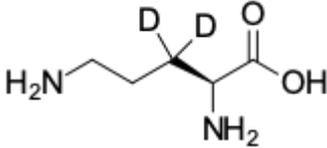


## L-Ornithine-d2

<http://de.lumiprobe.com/p/l-ornithine-d2>

L-Ornithine-d2 is the deuterium labeled amino acid L-Ornithine. Stable heavy isotopes such as hydrogen are used for labeling for quantitation in pharmacokinetic and metabolic application as tracers.



**Struktur von L-Ornithin-d2**

---

### Allgemeine Eigenschaften

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Erscheinungsform:     | weißes Pulver  |
| Molekülmasse:         | 134.18   |
| Molekülformel:        | C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> D <sub>2</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>  |
| Löslichkeit:          | im Wasser  |
| Qualitätskontrolle:   | NMR <sup>1</sup> H und HPLC-MS (≥95 %, D: ≥98 %)   |
| Lagerungsbedingungen: | 24 Monate ab dem Wareneingang bei -20 °C an einem lichtgeschützten Ort. Transport: bei Raumtemperatur bis zu drei Wochen. Trocken lagern.  |
| Rechtliche Hinweise:  | Dieses Produkt wird nur für Forschungszwecke angeboten und verkauft. Es wurde nicht auf Sicherheit und Wirksamkeit in Nahrungsmitteln, pharmazeutischen Produkten, medizinischen Vorrichtungen, Kosmetika sowie für gewerbliche oder andere Einsatzzwecke getestet. Der Verkauf gewährt oder impliziert nicht die Erlaubnis zur Verwendung in der In-vitro-Diagnostik, bei der Herstellung von Nahrungsmitteln oder pharmazeutischen Produkten, in medizinischen Vorrichtungen sowie in kosmetischen Erzeugnissen. |