

## 4-METHYLUMBELLIFERYL- $\beta$ -D-GLUKURONID DIHYDRÁT

MUG

substrát  $\beta$ -glukuronidázy, pro detekci E. coli

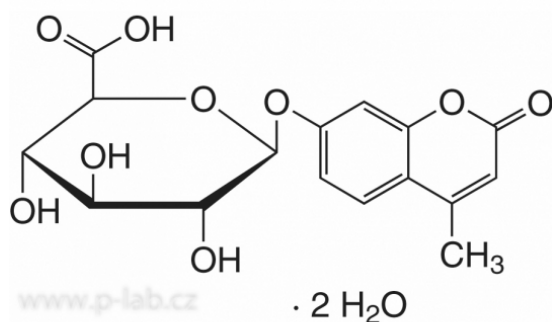
Ideální k fluorometrické detekci  $\beta$ -glukuronidázy hydrolyzované pomocí MUG na 4-methylumbelliferon. Detekce UV zářením (366 nm).

**CAS:** 881005-91-0

**Vzorec:**  $C_{16}H_{16}O_9 \cdot 2H_2O$

### Technické parametry

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| Molekulová hmotnost: | 388,33                   |
| Enzym:               | $\beta$ -D-glukuronidáza |
| Detekce:             | fluorometrická           |
| Produkt signalizace: | rozpustný                |
| Použití:             | stanovení aktivity       |



| Čistota        | Balení | Katalogové číslo |
|----------------|--------|------------------|
| min 99 %, p.a. | 50 mg  | R 63941          |
| min 99 %, p.a. | 250 mg | R 63942          |
| min 99 %, p.a. | 1 g    | R 63943          |