

## 苦番紅花素

中文名：苦番紅花素

英文名：(4S)-2,6,6-trimethyl-4-[(2R,3R,4S,5S,6R)-3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxy-cyclohexene-1-carbaldehyde

CAS 号： 138-55-6

分子式： C<sub>16</sub>H<sub>26</sub>O<sub>7</sub>

分子量： 330

别名： 藏红花苦甙;苦藏花素;苦番花素;

(4S)-2,6,6-trimethyl-4-[(2R,3R,4S,5S,6R)-3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxy-cyclohexene-1-carbaldehyde;Picrocrocin;(R)-4-( $\beta$ -D-glucopyranosiloxy)-2,6,6-trimethyl-1-cy

熔点： 196°C (ethyl acetate)

储存条件： 2-8°C

