

## Kyselina askorbová

Chemický vzorec: C<sub>6</sub>H<sub>8</sub>O<sub>6</sub>

Molární hmotnost: 176,13 g/mol

CAS: 50-81-7

EINECS: 200-066-2

### p.a. (18650)

Vzhled	bílá krystalická látka
Obsah	min. 99,5 %
Síranový popel	max. 0,05 %
Ztráta sušením (105 °C)	max. 0,1 %
Chloridy (Cl <sup>-</sup> )	max. 0,005 %
Sírany (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	max. 0,002 %
Železo	max. 0,001 %
Těžké kovy (jako Pb)	max. 0,001 %
pH (5% vodný roztok, 20 °C)	2,2 - 2,5
[α] <sub>D20</sub> (c = 10 ve vodě)	+21 +/- 0,5 °