

FICHE TECHNIQUE

ACIDE DL-MALIQUE
E296, FCC, Ph. Eur., USP
Réf : **28610**

N° C.A.S. # [617-48-1]

Formule : $C_4H_6O_5$

Poids moléculaire : 134,1

Teneur : 99,5 % mini

Point de fusion : 130-132° C

Apparence : poudre cristalline blanche

Arsenic (As) : 1 ppm maxi

Acide fumarique : 1,0 % maxi

Métaux lourds (Pb) : 10 ppm maxi

Plomb (Pb) : 1 ppm maxi

Mercure (Hg) : 1 ppm maxi

Fer (Fe) : 5 ppm maxi

Acide maléique : 0,05 % maxi

Résidu après ignition : 0,02 % maxi

Matière insoluble : 0,05 % maxi