

FICHE TECHNIQUE

ACIDE ETHYLENEDIAMINETETRAACETIQUE

Sel tétrasodique

Réf : **42012**

CAS # [64-02-8]

Formule : $C_{10}H_{12}N_2Na_4O_8$
Poids moléculaire : 380,17

Aspect : Poudre blanche

pH solution aqueuse à 1% (20° C) : 11,5 +/- 0,5

Teneur en EDTA- Na_4 : 87 %

Teneur Acide libre en EDTA- H_4 : 67 %

Pouvoir séquestrant du calcium : 230 mg $CaCO_3$ /g

Solubilité : 600 g/l à 25°C