

ACIDE ETHYLENEDIAMINETETRAACETIQUE
SEL DISODIQUE , 2H₂O
Pour analyses
Réf : **40074**

CAS # [6381-92-6]

Formule : [CH₂N(CH₂COOH)CH₂COONa]₂ , 2H₂O

C₁₀H₁₄N₂Na₂O₈ , 2H₂O

Poids moléculaire : 372,24

Teneur en Na₂H₂EDTA, 2H₂O: 99 % mini

Teneur en Na₂H₂EDTA : 89,4 %

NTA : < 0,6 %

Point de fusion : 252° C

PH solution aqueuse à 5% (20° C) : 4,3 à 6,0

Densité : 977 kg/m³

Valeur de chélation du calcium : 267 mg en CaCO₃ par g d'EDTA Na₂, 2H₂O

Capacité de chélation des métaux Part de chélateur par part de métal (P/P)

Ca : 9,9

Mg : 16,3

Fe : 7,1

Cu : 6,2

Mn : 7,2

Applications :

Crèmes et lotions anti-âge, Antisudorifiques, Huile pour bébé, Lingettes pour bébés, Savon en barre, Gel douche, Bain moussant, Agent chélatant, Produits de beauté, Déodorants, Détergents, Galvanoplastie, Eye-liner, Nettoyant pour le visage, Soins des cheveux, Colorants pour les cheveux, Après-shampooing, Crèmes pour les mains, Désinfectants pour les mains, Encre, Mascara, Formules de crème hydratante, Shampooing, Produits de soins de la peau, Produits solaires