

3,3',5,5'-TETRAMETHYLBENZIDIN DIHYDROCHLORID

TMB dihydrochlorid, TMB . 2HCl

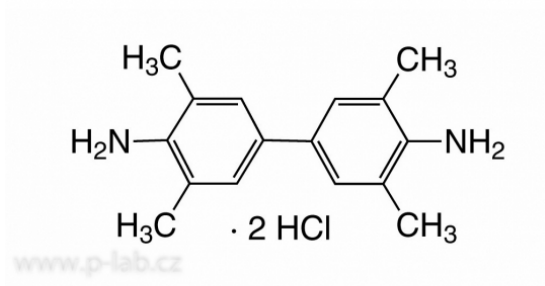
Ve vodě rozpustný substrát peroxidázy. Používán v technikách jako je ELISA pro vysoce senzitivní detekci avidin-peroxidázy. Produkt je modrý a rozpustný, tedy snadno fotometricky stanovitelný. Dihydrochloridová forma je skvěle rozpustná ve vodě, čímž se stává perfektním nástrojem pro biochemii.

CAS: 207738-08-7

Vzorec: C₁₆H₂₀N₂ . 2HCl

Technické parametry

Molekulová hmotnost:	313,27
Enzym:	Avidin-peroxidáza (Horseradish peroxidase - HRP)
Detekce:	barvou - modrá
Produkt signalizace:	rozpustný
Použití:	ELISA



Čistota	Balení	Katalogové číslo
min 99 %, pro biochemii	500 mg	R.4107.1
min 99 %, pro biochemii	1 g	R.4107.2