

3-(4,5-Dimethyl-2-thiazolyl)-2,5-diphenyl-2H-tetrazolium-bromid reinst MTT research grade	Kat.Nr./Cat.No. :	20395
---	--------------------------	--------------

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification
Summenformel formula		C ₁₈ H ₁₆ BrN ₅ S
Molekulargewicht molecular weight		414.33
Aussehen appearance		gelbes Pulver yellow powder
Gehalt (%) assay	Titration	min. 98.0
Löslichkeit solubility	0.005% in H ₂ O	klare gelbe Lösung clear yellow solution
A 1cm/ 243nm	1% in H ₂ O	min. 480
TLC	Kieselgel/silica gel 60 Butanol/HAc/H ₂ O 4/2/2	entspricht corresponds
Ursprung origin		nicht tierisch / nicht mikrobiell non animal / non microbial
Lagerung (°C) storage		+15 bis/ to +30

Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.
We do not guarantee that the product can be used for a special application.