

2,3,5-TRIFENYLTETRAZOLIUM CHLORID

tetrazoliová červeň, TTC, TTZ, TPTZ

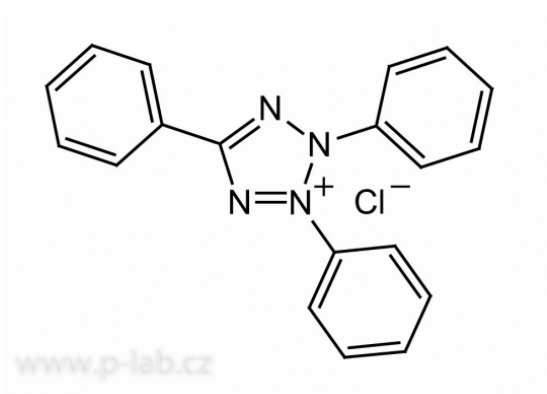
Pro vitální barvení buněk, pro mikrobiologii a histochemii

CAS: 298-96-4**Vzorec:** C₁₉H₁₅ClN₄

- Používaný v biochemii pro měření aktivity dehydrogenáz a ve vitálním barvení k detekci živých buněk skrze redukci tetrazolia na formazan
- Dále může být použit k měření obsahu bakterií v kapalinách v potravinářské analýze a k měření vitality semen
- V mikrobiologii se používá k odlišení mezi koliformními a nekoliformními bakteriemi
- V TLC je ideálním sprejovým reagentem na redukující cukry, kortikosteroidy a další redukující činidla

Technické parametry

Molekulová hmotnost:	334,79
Vitální barvení:	Test - vitalita živé buňky červeně
Bezp. věty (GHS):	H315-H319-H335
Teplota skladování:	+ 4 °C



Čistota	Balení	Obal	Katalogové číslo
min 98 %, p.a.	10 g	sklo	R.KK13.1
min 98 %, p.a.	50 g	sklo	R.KK13.2