

## Roztok ThinPrep™ CytoLyt™

## Návod k použití

**URČENÉ POUŽITÍ**

Roztok ThinPrep™ CytoLyt™ je pufrovaný promývací roztok na bázi methanolu, určený k lýze červených krvinek, zabránění srážení bílkovin, rozpuštění hlenu a zachování morfologie obecných cytologických buněčných vzorků před přípravou sklíček pomocí procesoru ThinPrep. Jen pro profesionální použití.

**SHRNUTÍ A VYSVĚTLENÍ**

Roztok CytoLyt je navržen pro použití s procesorem ThinPrep™, cytologickým přípravným zařízením, které produkuje sklíčka pro mikroskopické vyšetření. Roztok CytoLyt umožňuje transport a uchování buněk až po dobu osmi dnů při teplotě 15–30 °C.

**PRINCIPY POSTUPU**

Roztok CytoLyt je médium používané pro odběr a lýzu červených krvinek. Při použití na vzorcích zpracovaných procesorem ThinPrep umožňuje tento proces přenést buňky na mikroskopické sklíčko a získat tenkou, stejnoměrnou vrstvu buněk vhodnou pro cytologické hodnocení.

**SLOŽENÍ**

Pufrovaný konzervační roztok na bázi methanolu. CAS 67-56-1

**VAROVÁNÍ**

**Nebezpečí.** Hořlavý. Obsahuje metanol.

H302. Zdraví škodlivý při požití.

H312. Zdraví škodlivý při styku s kůží.

H332. Zdraví škodlivý při vdechování.

H370. Způsobuje poškození orgánů.

H226. Hořlavá kapalina a páry.

Pro diagnostické použití in vitro. Používejte při dostatečném větrání. Není určeno pro vnější nebo vnitřní použití u lidí nebo zvířat. Nelze učinit netoxickým.

**PREVENTIVNÍ OPATŘENÍ**

P210. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami a otevřeným ohněm. – Zákaz kouření

P260. Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.

P280. Používejte ochranné rukavice a ochranu očí/obličeje.

P301 + P310. PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

P305 + P351 + P338. PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

## Roztok ThinPrep™ Cytolyt™

P302 + P352. PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím mýdla a vody.

P308 + P311. PŘI expozici nebo podezření na ni: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

P370 + P378. V případě požáru: K hašení použijte suchý uhlíčitán sodný.

P403 + P233. Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

P501. Odstraňte obsah/obal v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

Po manipulaci si důkladně umyjte ruce. Nepoužívejte, pokud je hlavní obal poškozený.

Při přepravě lahvičky s roztokem Cytolyt obsahující buňky se ujistěte, že je lahvička těsně uzavřena. Zarovnejte značku na víčku se značkou na nádobce nebo zkumavce, aby nedošlo k netěsnostem.

Stejně jako u všech laboratorních postupů je třeba dodržovat obecná bezpečnostní opatření.

### **PŘÍPRAVA**

Není nutná žádná rekonstituce, míchání nebo ředění.

### **SKLADOVÁNÍ**

Uchovávejte roztok Cytolyt bez cytologických vzorků při teplotě 15 °C až 30 °C (59 °F až 86 °F). Nepoužívejte roztok Cytolyt po uplynutí doby použitelnosti vyznačené na lahvičce. Po každém použití láhev o objemu 946 ml uzavřete.

### **VZHLED A INTEGRITA**

Čirý, nesterilní roztok.

### **ODBĚR VZORKŮ A PŘÍPRAVA**

Odeberte negynekologické vzorky rutinním způsobem. Pokyny k přípravě najdete v uživatelské příručce k procesoru ThinPrep. Zaznamenejte požadované informace o pacientovi do vyhrazeného prostoru. (Viz obrázek.)

### **SKLADOVÁNÍ A MANIPULACE**

Roztok Cytolyt uchovává buňky až osm dní při teplotách od 15 °C (59 °F) do 30 °C (86 °F).

### **POKYNY KE ZPRACOVÁNÍ**

Cytologické vzorky odebrané v roztoku Cytolyt se dále připraví pomocí roztoku PreservCyt™ a poté se zpracují na procesoru ThinPrep podle pokynů v uživatelské příručce k procesoru ThinPrep.



Obrázek

## Roztok ThinPrep™ Cytolyt™

### OMEZENÍ POSTUPU

Roztok Cytolyt nelze nahradit jiným roztokem pro odběr, přípravu nebo zpracování vzorků na jakémkoli procesoru ThinPrep.

### BEZPEČNOST A FUNKČNÍ CHARAKTERISTIKY

Dojde-li k závažné události v souvislosti s tímto prostředkem nebo jakýmkoli součástí používanými s tímto prostředkem, oznamte to technické podpoře společnosti Hologic a kompetentnímu úřadu, místem příslušnému pacientovi/uživateli.

Viz uživatelská příručka k procesoru ThinPrep.

### LIKVIDACE

Likvidujte v souladu se všemi platnými předpisy.

### OPATŘENÍ PRVNÍ POMOCI

PŘI POŽITÍ: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře, pokud se necítíte dobře. Celý bezpečnostní list najdete na [www.hologicds.com](http://www.hologicds.com).

### Historie verzí

Revize	Datum	Popis
AW-24657-2602 Rev. 001	3-2022	Upřesněny pokyny. Přidány pokyny týkající se hlášení závažných událostí.



Výrobce



Použit do



Hořlavý



Přečtěte si návod k použití



Kód šarže



Dráždivá látka, podráždění dýchacích cest, senzibilizace kůže



Diagnostický zdravotnický prostředek *in vitro*



Teplotní omezení



Senzibilizace dýchacích cest, toxicita pro specifické cílové orgány



Oprávněný zástupce v Evropském společenství



Množství



Výrobek splňuje požadavky na označení CE v souladu s nařízením EU-IVD 2017/746



Vyrobeno v USA



Nepoužívejte opakovaně



Katalogové číslo



Hologic, Inc. • 250 Campus Drive • Marlborough, MA 01752 USA  
Tel: +1 (508) 263-2900 • [www.hologic.com](http://www.hologic.com)



Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgie • Tel: +32 2 711 46 80

Zadavatel v Austrálii:

Hologic (Australia and New Zealand) Pty Ltd., • Suite 302, Level 3 • 2 Lyon Park Road  
Macquarie Park, NSW 2113 • Austrálie • Tel: +02 9888 8000