

Fixeringslösning Urincytologi (blåssköljvätska)



REF
HL22005.0030
HL22005.0125

AVSETT ÄNDAMÅL

Fixeringslösning Urincytologi (blåssköljvätska) är en fixeringslösning fylld i fixeringsbehållare av typ burk eller flaska avsett att användas vid in vitro-diagnostik för fixering av cytologiska humana prover. Fixering med Fixeringslösning Urincytologi (blåssköljvätska) möjliggör avläsning för patologisk anatomisk diagnos och är avsedd att användas av utbildad personal på patologiska laboratorier.

ANVÄNDNING

Fixeringslösning Urincytologi (blåssköljvätska) fylld i burk eller flaska är avsedd att användas för fixering av celler från urinen in vitro. Lösningen kan användas för fixering av celler från kastad urin eller från den blåssköljning som görs vid cystoskopi.

Fixering av celler utgör det första steget i den cytologiska processen för att kunna utföra in vitro-undersökning av cellulära deformiteter och ställa en cytopatologisk diagnos.

Bra fixering är en av de viktigaste förutsättningarna för att säkerställa en korrekt diagnos.

Direkt efter att celler eller vävnader tas från patienten påbörjas förruttnelse och autolys. Fixeringen är till för att stoppa denna process.

Fixeringslösning Urincytologi (blåssköljvätska) innehåller metanol och ättiksyra som aktiva fixeringsmedel. Ättiksyra fixerar kärnan genom fälla ut DNA medan metanol fixerar protein genom att dehydrera och fälla ut dem. På detta sätt fixerar Fixeringslösning Urincytologi (blåssköljvätska) cellerna från urin och både tydliga nukleära detaljer och cytoplasmatisk morfologi bibehålls. Ättiksyra tenderar att svälla cellerna och metanol har en skrumpanande effekt. De motverkar varandra i denna lösning.

SPECIFIKATION

Sammansättning

Metanol	45 %
Vatten	45 %
Ättiksyra	10 %

ANVÄNDARINSTRUKTIONER

Förvaring och hållbarhet

Förvaras som brandfarlig vätska. Förvaras som giftigt ämne. Förvaras svalt på väl ventilerad plats. Förvaras i slutna originalförpackning på ett torrt ställe. Skyddas mot direkt solljus. Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, värme och eld. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld.

Oöppnad förpackning är hållbar i 36 månader från tillverkningsdatum. Öppnad förpackning håller lika länge förutsatt korrekt hantering och förvaring. Utgångsdatum finns tryckt på förpackningens etikett.

Varningar/försiktighetsåtgärder för säker hantering

Klassificerings- och märkningsinformation i enlighet med EG nr 1272/2008 (CLP) finns på produktens etikett och/eller säkerhetsdatablad.

Sörj för god ventilation. Mekanisk ventilation eller punktutsug kan vara nödvändig. Undvik inandning av ångor. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Skyddas från antändningskällor. Använd ej öppen låga. Rökning förbjuden. Undvik kontakt med hud och ögon. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm. Skyddshandskar skall användas. Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Säkerhetsåtgärder måste vidtas för att förhindra risken för infektion från vävnadsproverna.

Avfallshantering

Produkten är klassificerad som farligt avfall. Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter. Se säkerhetsdatablad för mer information.

Provmaterial

För fixering av celler från kastad urin eller från den blåssköljning som görs vid cystoskopi.

Förberedelser

Lösningen är färdig att användas, ingen spädning eller modifiering krävs.

Instruktion

Erhållen blåssköljvätska / kastad urin tillsätts till flaskan med fixeringslösning. Blanda väl. Celler i urinen sjunker till botten. Därför måste urinen blandas noga.

Kan materialet inte insändas omgående förvaras prov i kylskåpet.

I övrigt, följ ert laboratoriums uppsatta rutiner för Urinprovtagning och fixering.

YTTERLIGARE INFORMATION

Använd utrustning och reagens som lämpar sig för in vitro-diagnostik.

Alla allvarliga tillbud som har inträffat i samband med produkten ska rapporteras till tillverkaren och den behöriga myndigheten.

VERSIONSHISTORIK

Ändringar sedan förra versionen:

Inlagd information om avsett ändamål.

Information om förvaring.

Information om försiktighetsåtgärder för säker hantering.

Tillägg om vad man ska göra vid allvarliga händelser.

Histolab Products AB



Södra Långebergsgatan 36
SE-436 32 Askim, Sweden
Tel: +46 31 709 30 30
mail@histolab.se
www.histolab.se

Version / datum: v2-2022-05

 REF	 LOT	 IVD			
Catalog No.	Batch No.	In Vitro Diagnostic Use	Use By	Consult Instructions for Use	Manufacturer