

Michels lösning



REF	
HL24140.0010	HL24140.0250
HL24140.0100	HL24140.0500

AVSETT ÄNDAMÅL

Michels lösning är en transportlösning avsett att användas vid in vitro-diagnostik vid transport av histologiska humana vävnadsprover. Användning av Michels lösning möjliggör avläsning för patologisk anatomisk diagnos och är avsedd att användas av utbildad personal på patologiska laboratorier.

ANVÄNDNING

Michels lösning är en transportvätska/medium och syftar till att bevara vävnaden färsk, ej fixera den. Används för immunofluorescens (IF). Det är inte lämpligt för transport av levande celler för flödescytometri.

Lösningen upprätthåller isotonicitet och pH i vävnad (7.0–7.2) samt stabiliserar proteiner bra för att kunna utföra immunofluorescens men fixerar inte vävnaden.

SPECIFIKATION

Sammansättning

Blandning av oklassificerade ämnen.

ANVÄNDARINSTRUKTIONER

Förvaring och hållbarhet

Produkten förvaras i kylskåp (4°C) vid lagring. Behöver inte vara kyld vid användning eller vid transport. pH ska vara 7,0±0,2 vid 20°C. Lösning med fällning i bör ej användas.

Öppnad förpackning är hållbar i 24 månader från tillverkningsdatum. Utgångsdatum finns tryckt på förpackningens etikett.

Varningar/försiktighetsåtgärder för säker hantering

Ej klassificerad som farlig.



Använd skyddshandskar.

Avfallshantering

Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter. Lösningen innehåller ammoniumsulfat, skall inte slängas med vanligt avfall.

Provmaterial

För att förbättra kvaliteten på analys av biopsier för immunofluorescens från ex hud och ögon rekommenderas Michels transportmedium vid transport av preparaten.

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

Förberedelser

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

Instruktion

Vävnadsprovet placeras i burk med Michels lösning och transporteras till laboratoriet så fort som möjligt.

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

Första versionen

KÄLLOR

Michel's Transport Medium as an Alternative to Liquid Nitrogen for PCR Analysis of Skin Biopsy Specimens. Logeina Boraïy, Lionel Fontao. Dermatopathology (Basel), . 2014 Oct 24;1(2):70-4 doi: 10.1159/000368347. eCollection Aug-Dec 2014.

The use of Michel's transport medium for immunofluorescence and immunoelectron microscopy in autoimmune bullous diseases. S A Vaughn Jones, I Palmer, B S Bhogal, R A Eady, M M Black. J Cutan Pathol. 1995 Aug; 22(4):365-70. doi: 10.1111/j.1600-0560.1995.tb0142

Version / datum: v1-2022-06

Legal Manufacturer:



Atom Scientific Ltd
2A East Tame Business Park
Rexcine Way
Hyde
SK14 4GX
United Kingdom



EU Authorised Representative:

Advena Limited. Tower Business Centre
2nd Flr., Tower Street
Swatar, BKR 4013 Malta

Histolab Products AB

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