

„Tissue-Tek® Hematoxylin 3G“ „Prisma (Plus)“ standartinei tirpalo talpyklai

REF 9130-E Tirpalas #1 Tirpalas #2

[Numatytoji paskirtis]

Šis gaminy skirtas branduoliui dažyti formalinu fiksuotuose ir parafinu užlietuose (FFPE) mėginiuose arba citopatologiniuose mėginiuose. Jis paprastai naudojamas su eozinu (citoplazmai dažyti), o dažytus mėginius stebint šviesos mikroskopu galima nustatyti ląstelių morfologines ir struktūrines savybes.

[Numatytasis naudotojas]

Numatytasis naudotojas yra asmuo, dirbantis patologijos, anatomijos ar klinikinės citologijos srityje, kuris turi pagrindinių atitinkamos srities žinių (pvz., patologas, medicinos laboratorijos technikas) ir yra atsakingas už mikroskopinių objektinių stiklėlių paruošimą.

[Bandyimo principas]

Hematoksilinas branduolį, ribosomas nudažo mėlynai.

[Kaip sumaišyti tirpalą #1 ir tirpalą #2]

- Išimkite vieną tirpalą #1 ir vieną tirpalą #2 iš dėžutės.
- Supilkite tirpalą #1 į tirpalą #2. Jei buteliuke liko šiek tiek tirpalo #1, į tirpalo #1 buteliuką įpilkite šiek tiek tirpalo #2, praskalaukite ir supilkite atgal į tirpalą #2.

Dėmesio: per smarkiai nespaukite maišelio. Dėl to tirpalas gali išstikėti.

- Tvirtai užsukite tirpalo #2 maišelio dangtelį. Abu tirpalus gerai sumaišykite, švelniai apversdami maždaug 20 kartų.

Dėmesio: maišydami abu tirpalus būkite atsargūs, kad neišsilietų.

- Ant tirpalo #2 maišelio užrašykite tirpalo paruošimo datą (Paruošimo data:), jei reikia.

Dėmesio: prieš rašydami paruošimo datą ant maišelio būtina tvirtai užsukite maišelio dangtelį.

[Reikalingos, bet nepridedamos medžiagos]

Mikroskopiniai objektiniai stiklėliai, ksilenas, etanolis, eozinas

[Naudojimo atsargumo priemonės]

- Paruoškite dažymo tirpalą sumaišydami visą tirpalą #1 ir tirpalą #2 kambario temperatūroje likus bent 24 valandoms iki naudojimo pradžios.
- Jei dažymo tirpalas naudojamas iškart po paruošimo, hematoksilinas nebus visiškai oksiduotas, todėl dažymas bus silpnas.
- Į tirpalą #2 būtina supilkite visą tirpalą #1. Jei to nepadarysite, pasikeis mišinio proporcija, dėl to bus dažoma netinkamai.
- Sumaišę, sunaudokite per vienerius metus ir nepamirškite produkto galiojimo laikui.
- Tirpalas #2 gali pagelsti, bet toks pokytis neturi įtakos gaminio dažymo kokybei. Naudokite taip, kaip yra.
- Iš esmės visą paruoštą dažymo tirpalą reikia supilti į standartinę tirpalo talpyklą.
- Jei pablogėja dažymo kokybė ar sumažėja tirpalo tūris, pakeiskite naudojamą dažymo tirpalą naujai paruoštu (praėjus bent vienai dienai po paruošimo).
- Atsižvelgiant į dažymo tirpalo naudojimo sąlygas, gali prireikti diferencijavimo etapo.
- Jei turite klausimų arba reikia pagalbos naudojant hematoksiliną 3G, susisieki su „Sakura“ platintoju arba atstovu.

[Saugos priemonės]

- Prieš naudodami, patikrinkite informaciją apie pavojų ir toksiškumą gaminio saugos duomenų lape (SDL).
- Dirbdami su gaminiu dėvėkite atitinkamą apsaugos įrangą / akių apsaugos / veido apsaugos priemones.
- Saugokitės karščio, karštų paviršių, kibirkščių, atviros liepsnos ir kitų užsidedimo šaltinių. Nerūkykite.
- Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.
- Po naudojimo kruopščiai nusiplaukite rankas.
- Kilus gaisrui: gesinimui naudokite anglies dioksidą (CO₂), alkoholiui atsparias putas, sausas chemines medžiagas arba vandens rūką.

[Pirmosios pagalbos priemonės]

- Patekus į akis, nedelsdami plaukite paveiktą akį po tekančiu vandeniu mažiausiai 15 minučių. Kreipkitės į gydytoją. Jei akių dirginimas išlieka: kreipkitės į gydytoją.
- Patekus ant odos, nedelsdami nusivilkite užterštus drabužius ir nusiaukite avalynę, o paveiktą vietą nuplaukite dideliu kiekiu vandens.

- Įkvėpus, nedelsdami uždenkite nukentėjusįjį antklode, išveskite į gryną orą ir netrikdykite. Priverskite auką išspūsti nosį ir paskalauti gerklę. Jei reikia, kreipkitės į gydytoją.

- Atsitiktinai prarijus, duokite atsigerti paprasto arba sūraus vandens ir sukelkite vėmimą. Nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

- Tuo pat kreipkitės į APSINUODIJIMŲ CENTRĄ / gydytoją.

- Absorbuokite išsiliejusią medžiagą, kad išvengtumėte žalos turtui.

[Laikymas]

- Laikykite apsaugotoje nuo šalčio, vėsiroje, sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje (<30 °C). Laikykite atokiai nuo oksiduojančių medžiagų. Saugokite nuo saulės spindulių.




[Galiojimo data]

Galiojimo data atspausdinta ant pakuotės.

[Šalinimas]

- Perduokite tirpalus ir butelius šalinti atliekų tvarkymo įmonei arba šalinkite vadovaudamiesi galiojančiais vietiniais teisės aktais.

[Atsargumo priemonės]

Įspėjimas Tirpalas #1	Pavojus Tirpalas #2
 	

Tirpalas #1

Pirmiau pateiktos piktogramos įspėja dėl etanolio, esančio tirpalo #1 sudėtyje. Sudėtyje yra 10 % komponentų, kurių pavojingumas vandens aplinkai nežinomas.

- Degus skystis ir garai
- Sukelia stiprų akių dirginimą

Tirpalas #2

Pirmiau pateikta piktograma įspėja dėl aliuminio sulfato, hidrato ir natrio jodato, esančių tirpalo #2 sudėtyje.

- Gali ėsdinti metalus.
- Sukelia sunkų akių pažeidimą.
- Gali sukelti alerginę reakciją.


[Specifikacijos]

Gaminy		„Tissue-Tek® Hematoxylin 3G“ „Prisma (Plus)“ standartinei tirpalo talpyklai
Turinys	Tirpalas #1	24 ml
	Tirpalas #2	800 ml

Veiklioji sudedamoji medžiaga: hematoksilinas 5 -< 10 %

[Pastaba]

- Maišelio etiketėje esantis 2D brūkšninis kodas („Tissue-Tek® Prisma“ brūkšninis kodas) skirtas naudoti tirpalų valdymui automatinio objektinių stiklėlių dažikliu „Tissue-Tek Prisma“ Plus“, naudojant 2D brūkšnių kodų skaitytuvą (pasirinktini).
- Nepažeiskite 2D brūkšninio kodo, atspausdinto maišelio etiketėje.
- Neryškių arba pažeistų brūkšnių kodų nuskaityti nepavyks.
- Jei įvyko kokių nors rimtų su priemone susijusių incidentų, apie tai būtina pranešti gamintojui ir savo kompetentingai institucijai.

	Sakura Finetek Japan Co., Ltd., 31-1, Nihonbashi-Hamacho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0007 Japan
	Sakura Finetek Europe B.V. Flemingweg 10a 2408 AV Alphen aan den Rijn The Netherlands
	MedNet SWISS GmbH Bäderstrasse 18, 5400 Baden, Switzerland
	Sakura Finetek Europe B.V. Flemingweg 10a 2408 AV Alphen aan den Rijn The Netherlands
	Symex Suisse AG Todistrasse 50, 8810 Horgen, Switzerland
	Pagaminta Japonijoje



Apsilankykite mūsų svetainėje

Sakura Finetek Japan Co., Ltd. www.sakura-finetek.com
Sakura Finetek Europe B.V. www.sakura.eu



Laikymas  30°C