

Harrise hematoksüliin



Tuuma värvimine



In vitro diagnostiline meditsiiniseade

EMDN : W01030708

BASIC UDI: 080339762W01030708X8

IVD klass A, määrus (EL) 2017/746

Katalooginumber	Üksuse suurus	UDI-DI
05-M06004	500 ml	08033976234690
05-06004/L	1 l	08033976232245
05-06004E	2,5 l	08033976232252

Pakend

05-06004E

Esmane mahuti: valge polüetüleentereftalaadist (PET) pudel. Kasulik maht 2,5 liitrit. Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) kork.

Avamise tuvastamist võimaldav kork.

Polüetüleentereftalaat on polüestrite perekonda kuuluv termoplastne polümeer. PET on optimaalne barjäär kaitseks hapniku, süsinikdioksiidi ja teiste gaaside eest. See materjal on väga vastupidav ultraviolettkiirgusele ja inertne peamiste keemiliste ainete (lahustid: ksüleen, limoneen, vedelad parafiinid, alkoholid, happed, alused jne) suhtes. See on bioloogiliselt inertne. See on hea vee- ja niiskusbarjäär. See on tugev ja vastupidav mehhaanilisele kulumisele.

Pudelist on hea kinni haarata. Kuna käepidemed puuduvad, on selle hoiustamiseks vaja vähem ruumi. Tilkumisvastane kork võimaldab täpset ja puhast doseerimist.

Sekundaarne mahuti: pappkarp.

05-M06004

Esmane mahuti: kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) valge pudel. Kasulik maht 500 ml. Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) kork. Avamise tuvastamist võimaldav kork.

05-06004/L

Esmane mahuti: kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) valge pudel. Kasulik maht 1 l. Kõrgtihedast polüetüleenist (HDPE) kork. Avamise tuvastamist võimaldav kork.

Kulumis-, vee-, alkoholi- ja lahustikindel PVC-st etikett. Kriimustuskindel tint, mis on vastupidav veele ja alkoholile.

Ettenähtud eesmärk

Toode tsütohistoloogiliste proovide ettevalmistamiseks optilise mikroskoopia jaoks.

Kasutamine

Tuumade värvimise lahus.

Põhimõte

Harrise hematoksüliinis on aktiivne keemiline osa hemateiinist (kaaliumjodaadiga

oksüdeeritud hematoksüliin) ja kaaliumalumiiniumsulfaadiga moodustatud kompleks. Sellel kompleksil on positiivne laeng ja seepärast on see võimeline seonduma kromatiini histooni valkudes esinevate anioonsete kohtadega.

Meetod

- 1) Proovilõigud destilleeritud vette
- 2) Harrise hematoksüliin, 3 minutit
- 3) Värvide vahetamine kraanivees (või Scotti vette 1 minutiks), 5 minutit
- 4) 1% eosiin (vesilahus), 5 minutit
- 5) Kraanivesi, 5 minutit
- 6) Veetustage
- 7) Puhastamine ja kinnitamine

Tulemused

Tuumad : lilla-sinine
Tsütoplasma : roosa-punane

Koostisosad

Koostisosad	CAS	CE	Index
Sertifitseeritud hematoksüliin	517-28-2	208-237-3	-
Kaaliumalumiiniumsulfaat	7784-24-9	233-135-3	-
Kaaliumjodaat	7758-05-6	231-831-9	-
Äädikhape	64-19-7	200-580-7	607-002-00-6
Stabilisaatorid			

Hoiatused ja ettevaatusabinõud

Toode on mõeldud tervishoiutöötajatele professionaalseks laboratoorseks kasutamiseks. Lugege hoolikalt etiketil olevat teavet (ohusümbolid, riski- ja ohutuslaused) ning tutvuge alati ohutuskaardiga. Ärge kasutage toodet, kui esmane mahuti on kahjustatud. Tõsise õnnetusjuhtumi korral soovime sellest viivitamatult teavitada ettevõtet Bio-Optica Milano S.p.A ja asjakohaseid pädevaid asutusi.

Hoiustamine

Hoida valmistist temperatuuril 15–25°C. Hoida mahuteid tihedalt suletuna.

Stabiilsus

Pärast esmast avamist on toode korrektselt säilitamise korral kasutatav kuni kõlblikkusaja lõpuni. Kõlblikusaeg: 2 aastat.

Kõrvaldamine

Ohtlik valmistis: järgige seoses jäätmete kõrvaldamisega kõiki riiklikke ja kohalikke keskkonnanäeskirju.

MUUDATUSE NR	PÕHJUS	MUUDATUSE KUUPÄEV
001	Määruse (EL) 2017/746 (IVDR) kohandamine	16/05/2022