

B-Alcohol 95 skirta B-PRO450



Alkoholinis etanolio ir izopropanolio spiritų mišinys, 95° laipsnių

IVD In vitro diagnostikos medicinos priemonė
EMDN : W01030799
IVD, A klasė, Reg. (ES) 2017/746

Katalogo numeris	Vienetų dydis	BASIC UDI	UDI-DI
450005	5 l (skirta B-PRO 450 procesoriui) – baltas dangtelis	080341202W01030799BM	08034120278508

Pakuotė Pirminė talpyklė: PE talpyklė, talpa: 5 litrai. PE užsukamas dangtelis su plomba. Nepraleidžia vandens.

Mechaniniam poveikiui, vandeniui, alkoholiui ir tirpikliams atspari PVC etiketė. Atsparus braižymui, vandeniui ir alkoholiui rašalas.

Tikėtinas tikslas Gaminys citohistologiniams mėginiams, skirtiems optinei mikroskopijai, paruošti.

Naudojimas Alkoholinis mišinys sukurtas ir optimaliai pritaikytas naudoti histologinei ir citologinei procedūrai:

- apdorojimui
- vaško šalinimui
- dehidracijai

Ji priylgsta grynam etanolui, todėl ją galima įtraukti į jau sudarytus protokolus nedarant jokių pakeitimų.

Principas Dehidracijos procesas
Dehidratuojant iš audinio pašalinamas laisvas vanduo.
Procesui paprastai naudojami trumpagrاندžiai alkoholiai (dažniausiai etanolis), turintys stipriai polinių funkciinių grupių, intensyviai ir greitai sąveikaujančių su laisvu vandeniu ištraukiant jį iš audinio.
Kai šis procesas vyksta per greitai (kaip būna esant etanolio), gali atsirasti deformacijų, neigiamai veikiančių audinio savybes: kietumą, trapumą ir nuodžiūvį (traukimąsi džiūstant). Etanolį (turintį 2 anglies atomą tiesiąją grandį) pakeitus izopropanoliu (3 anglies atomų šakotoji grandis), vandens ištrauktis subalansuojama išvengiant neigiamo poveikio.

Komponentai	CAS	CE	Index
Etanolis	64-17-5	200-578-6	603-002-00-5
Izopropanolis	67-63-0	200-661-7	603-117-00-0
Dejonizuotas vanduo			

Funkcinės savybės Mišinio B-Alcohol 95 dehidracinė geba tolygi etanolui, tačiau mažesnis kietinimo ir nuodžiūvio potencialas.

Didesnis mišinio lipofiliškumas palankus tolesniems ryškinimo ir infiltracijos etapams. Gauti mėginiai būna puikiai infiltruoti ir elastiški pjauti.

Įspėjimai ir atsargumo priemonės	<p>Gaminys skirtas naudoti sveikatos priežiūros specialistams profesionalioje laboratorijoje. Atidžiai perskaitykite etiketėje nurodytą informaciją (pavojaus simbolius, rizikos ir saugos frazes) ir visada vadovaukitės saugos duomenų lapu. Nenaudokite, jeigu pirminė talpyklė pažeista.</p> <p>Sunkaus incidento atveju rekomenduojame nedelsiant informuoti bendrovę „Bio-Optica Milano S.p.A“ ir kompetentingas institucijas.</p>
Laikymas	Laikyti preparatą žemesnėje kaip 30 °C temperatūroje. Laikyti talpykles sandariai uždarytas..
Stabilumas	Pirmą kartą atidarytą gaminį, jeigu jis laikomas teisingai, galima naudoti iki tinkamumo datos. Gaminio tinkamumo laikas: 5 metai.
Šalinimas	Pavojingas preparatas: vadovaukitės visais valstybės ir regiono aplinkosaugos teisės aktais dėl atliekų šalinimo.

REDAKCIJOS NR.	PRIEŽASTIS	PERŽIŪROS DATA
001	Pirmas leidimas	23/09/2024