

Bio Mount HM rögzítő eszköz

IVD In vitro orvosi diagnosztikai készülék **CE**
CND kód: W01030706

Kód	Értékesítési méret/egység
05-BMHH100	100 ml
05-BMHH508	8 x 500 ml

Csomagolás

- 05-BMHH100

Elsődleges tárolóedény: polietilén-tereftalát (PET) flakon. Hasznos térfogat 100 ml. Borostyánszín. Tökéletesen záró PE dugó, tömítéssel.

A polietilén-tereftalát (PET) egy hőre lágyuló polimer a poliszterek családjából. A PET kitűnő akadályt képez az oxigénnel, a széndioxiddal és általában a gázokkal szemben. Nagymértékben ellenálló az ultrabolya sugárzásokkal szemben, valamint szinte teljesen immunis a vegyi anyagok legnagyobb részével szemben (oldószerek: xilol, limonol; parafinolajok, alkoholok, savak, bázisok stb.). Biológiaiilag közömbös. Jó védelmet nyújt a vízzel és a nedvességgel szemben. Magas fokú keménységet és mechanikus ellenállást nyújt.

A tartóedény úgy van megformázva, hogy jól kézbe fogható legyen. A fogantyúk hiánya kompakttá és könnyen tárolhatóvá teszi. A cseppmentes dugó, túl azon, hogy tökéletesen zár, pontos és tiszta adagolást tesz lehetővé.

Másodlagos tárolóedény: kartondoboz.

- 05-BMHH508

Elsődleges tárolóedény: oldószereknek ellenálló polietilén flakon (PE/EVOH). Hasznos térfogat 500 ml. Fedő fehér szín. PEHD dugó tökéletesen záró tömítéssel.

Másodlagos tárolóedény: kartondoboz.

Kopásnak és víznek, alkoholnak oldószereknek ellenálló PVC címkék. Karcolásálló tinta, ellenáll a víznek és az alkoholnak.

Rendeltetés

Készítmény szövettani minták optikai mikroszkópos vizsgálathoz történő előkészítéséhez.

Részletezés

Szín átlátszó
Oldódás vízben nem oldódik; éterben, ketonokban, aromás szénhidrogénekben és D-limonolban oldódik
Törésmutató 1,5
Dinamikus viszkozitás 250 és 450 mPa*s között 20 °C-on
Sűrűség 25 °C-on 0,945 / ml
A preparátum stabil marad fény, hő, nedvesség és UV sugarak jelenlétében.

Alkalmazás

Szintetikus betöltőeszköz szövettani és citológiai tárgylemezekhez. Különösen javasolt automatikus tárgylemezbetöltőben történő használatra.

Módszer

- 1) Automatikus tárgylemez-betöltő esetén: kövesse az eszközhöz mellékelt útmutatásokat.
- 2) Kézi betöltés esetén: helyezzen 2-3 csepp összeállítót az oldószerekkel még impregnált tárgylemezre, és helyezze el finoman a fedőlemezt, elkerülve a buborékok kialakulását. Hagyja száradni 20-30 percig.

Alkotóelemek

Alkotóelemek	CAS	CE	Index
Xilolban oldott akril gyanták	-	-	-

Funkcionális jellemzők

A Bio Mount HM a szövettani preparátumot stabilá teszi fény, magas hőmérsékletek, alacsony hőmérsékletek, nedvesség és UV sugarak jelenlétében, változatlan állapotban tartva a preparátumot az idő múlásával. Funkcionálisan tökéletesen kompatibilis a xilolban, toluolban és d-limonolban elvégzett derítési eljárásokkal.

Figyelmeztetések és óvintézkedések

Miután xilolban, vagyis egy nagy gőznyomású oldószerben oldott gyantákról van szó, jó ha a használat után gondosan visszazárja a flakont. Az oldószervesztés növeli a preparátum viszkozitását. Amennyiben szükségessé válna a fedőlemez eltávolítása, bele kell a tárgylemezt meríteni a xilolba, időről-időre felrázva azt. Használható a d-limonol is, ebben az esetben az eltávolítási idők hosszabbá válnak.

A terméket rendeltetése szerint szakemberek használják.
Figyelmesen olvassa el a címkén feltüntetett veszélyes anyagok osztályozására vonatkozó információkat. Mindig olvassa el a biztonsági adatlapot, ahol elérhetők a keverékkel kapcsolatos létrehozott kockázatokra, a használat közben alkalmazandó óvintézkedésekre, a véletlenszerű kifolyás esetén szükséges elsősegélyre és sürgősségi intézkedésekre vonatkozó információk.
Ne használja sérült elsődleges tartóedény esetén.

Tárolás

A készítményt környezeti hőmérsékleten tárolja. A tárolóedényeket tartsa jól lezárva.

Stabilitás

Az első kinyitás után a reagenst a feltüntetett lejárati időpontjáig jónak kell minősíteni, amennyiben helyesen tárolják. A termék érvényességi ideje: 2 év.

Hulladékba helyezés

Veszélyes hulladék; adja le erre specializálódott és felhatalmazott cégeknek, az érvényes törvényi előírások szerint.

A forgalomba hozás időpontja: 2018. január