

making a difference



# BIZTONSÁGOS MINTASZÁLLÍTÁS

**VACUETTE®**

Szállítóeszközök

A minta szállítása még soha  
nem volt ilyen egyszerű.

  
**greiner**  
BIO-ONE

## BIZTONSÁGOS MINTASZÁLLÍTÁS

Az erre vonatkozó  
irányelveknek  
megfelelően



---

Minden termékünk úgy lett kialakítva, hogy megkönnyítse a klinikumban dolgozó szakemberek napi rutinját.

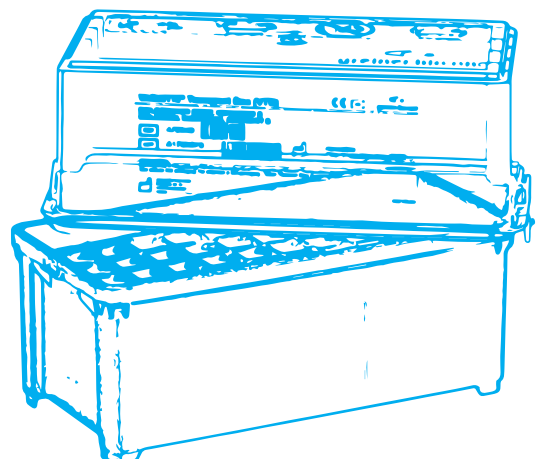
---

A VACUETTE® szállítóeszközök lehetővé teszik a laboratóriumi minták (pl. vér, vizelet vagy nyál) biztonságos - szükség esetén hűtött formában történő - laboratóriumba szállítását.

A VACUETTE® SARS-CoV-2 vírusstabilizáló csövek, valamint az influenza A, illetve influenza B minták szállítására, erre a célra professzionálisan kifejlesztett

VACUETTE® szállítóeszközökkel maximális biztonságot nyújt a szakdolgozóknak, a lehetséges fertőzésekkel szemben.

Minden terméket a szakemberek napi rutinjának figyelembevételével fejlesztettek ki. Az eszközök könnyen kezelhetőek, sterilizálhatók és nagyon könnyűek.




## MINŐSÉGI MINTA KOMPROMISSZUMOK NÉLKÜL

A levett minták jó minőségben történő szállítása a helyes analitikai eredmények előfeltétele.

A VACUETTE® szállítóeszközök segítségével a levett minták a legnagyobb biztonsággal kerülnek feldolgozásra.

A hőszigetelt szállítóeszközök és a rendkívül hatékony hűtőpárnáknak köszönhetően a minták fénytől védve jutnak a mintavétel helyszínétől a feldolgozó laboratóriumig.



A megfelelő és szabályszerű mintaszállítás a helyes analitikai eredmény előfeltétele.



## FÜGGETLEN TANÚSÍTÓ SZERVEZET ÁLTAL BEVIZSGÁLT

A tesztelés dokumentumai  
letölthetők a weboldalunk  
letöltési központjából  
[www.gbo.com](http://www.gbo.com)

A VACUETTE® Szállítóeszközökkel a B kategóriás biológiai anyagok (UN 3373) szállítása teljes biztonsággal elvégezhető. Minden egyes komponens megfelel az ADR/RID (P650 csomagolási utasítás) a IATA-DG, az ICAO-TI, valamint az IMDG előírások elvárásainak. A szállítóeszközök bevizsgálását független, akkreditációval rendelkező intézet végezte.



### VACUETTE® Szállítódobozok

A VACUETTE® polipropilénből (PP) készült szállítódobozok egymásra helyezhetők és legfeljebb 40 cső szállítására alkalmasak.

A doboz szívárgásmentes, és praktikus rápattanó zárral rendelkezik a gyors és kényelmes nyitás, valamint zárás érdekében. A habszivacsbetét 9-16 mm átmérőjű csövekhez használható.



### VACUETTE® Szállítódobozok

A VACUETTE® szállítótartály praktikus, polipropilénből (PP) készült, legfeljebb 12 cső szállítására alkalmas.

A tartály csavaros kupakkal van lezárva és szívárgásmentes. A habszivacsbetét 9-16 mm átmérőjű csövekhez használható.



### Isotherm szállító táskák

Az Isotherm szállítótáskák különböző méretben kaphatók több szállítódoboz vagy tartály szállításához. A szállítótáskák rendkívül erősek.

A hőszigetelő anyagának köszönhetően a hűtött minták szállítását segíti.

## HÁROM KOMPONENS

a biológia anyagok  
biztonságos  
szállításáért

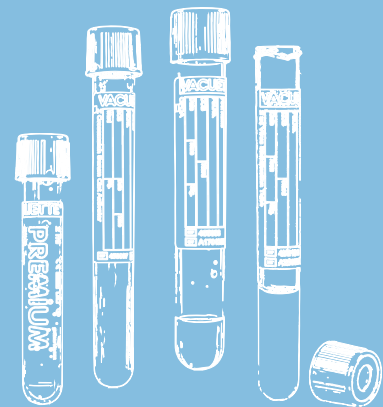
# GONDOSKODJON A MINTÁK MEGFELELŐ MÓDON TÖRTÉNŐ SZÁLLÍTÁSÁRÓL

Az ADR/RID, IATA, IMDG előírások és az ICAO-TI szerint a B kategóriába sorolt (UN 3373) biológiai anyagok szállítására szolgáló szállítótartályoknak három komponensből kell állniuk.

## 1 ELSŐ CSOMAGOLÁS

Folyadékzáró 95 kPa  
nyomáskülönbségig.

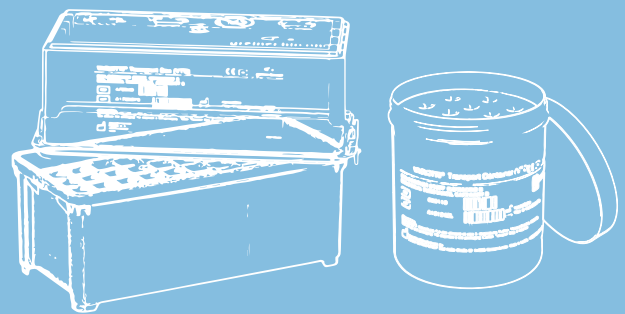
- / VACUETTE® Vérvételi cső
- / VACUETTE® Vizeletes cső
- / Greiner Bio-One Nyál szállító cső
- / VACUETTE® Vírusstabilizáló cső
- / VACUETTE® Másodlagos cső zárókupakkal



## 2 MÁSODIK CSOMAGOLÁS:

Védi a mintákat és szivárgás esetén  
nedvszívó anyagot tartalmaz.

- / VACUETTE® Szállítódoboz (VTB)
- / VACUETTE® Szállítótartály (VTC)



## 3 HARMADIK CSOMAGOLÁS:

Véd a mechanikai behatásoktól, a  
hőmérséklet-ingadozástól és a fénytől.  
A címkézés a szabványnak megfelelő.

- / Kartondoboz szállításhoz
- / Isotherm szállítótáska



# RUGALMAS TERMÉKMEGOLDÁSOK

## VACUETTE®

### Szállítódoboz (VTB)\*

- / Erős polipropilén doboz
- / Legfeljebb 40 darab cső szállítására szolgál
- / Opcionálisan - szállító kartonnal
- / Praktikus rápatintható zárral
- / A tömítőgyűrűnek köszönhetően szivárgásmentes
- / Nedvszívó párna
- / Hűtőcsomag részére tartórész
- / Egymásra rakhatóak



## VACUETTE®

### Szállítótartály (VTC)\*

- / Praktikus méretű polipropilén tartály
- / Legfeljebb 12 cső szállításához
- / Opcionálisan szállító kartonnal
- / Csavaros kupakkal
- / Habszivacsos betéttel



\* Kérjük, jegyezze meg, hogy a VACUETTE® Szállító doboz (VTB) és a VACUETTE® Szállító tartály (VTC) csak a megfelelő szállítókarton vagy hordtáska használata esetén elégíti ki az ADR/RID, IATA-DG, ICAO-TI és IMDG előírások követelményeit, és hogy a Greiner Bio-One semmilyen felelősséget nem vállal a helytelen szállításból adódó következményekért. Az előírások közötti, vasúti, légi és/vagy hajós szállításra vonatkoznak.

## REKESZ

### vérvételi csövekhez

- / 10 férőhelyes tartórekesz a 11-17 mm külső átmérőjű mintavételi csövek tárolására
- / 3 rekesz beilleszthető a VACUETTE® szállítódobozba (VTB)
- / Autoklávba tehető
- / Normál tisztító és fertőtlenítőszeres oldattal mosható
- / Minták archiválására is használható



## HABSZIVACS BETÉTEK

- / 40 férőhelyes (szállítódoboz) vagy 12 férőhelyes (szállítótartály) mintavételi csőhöz
- / Habszivacs párnák 9-16 mm-es csőátmérőhöz
- / 120°C-on autoklávba tehető az ASTM D 3574 szerint



## HŰTÉSI LEHETŐSÉGEK

- / A hűtőcsomag ideális a VACUETTE® szállítódobozhoz (VTB) és az Isotherm szállítótáskához.
- / A (kerek) hűtőpárna, ideális a VACUETTE® szállítótartályhoz (VTC)
- / Különlegesen lapos
- / Hűtőben újra hűthető
- / A hűtőcsomag megfelel a DIN 18864 szabványnak





### ISOTHERM szállítótáskák

- / Hőszigetelő anyagból a hűtött minták szállításához
- / Megfelel a P650 (ADR/RID, IATA-DG, ICAO-TI és IMDG) csomagolási előírás elvárásainak
- / A táska oldalzsebbel van ellátva a szállítási papírok és kiegészítő információk tárolására
- / Tartós és rendkívül könnyű design

#### KÜLÖNBÖZŐ MÉRETBEN KAPHATÓ:

- / Téglalap alakú táska 1 VTB-hez
- / Téglalap alakú táska 2 VTB-hez
- / Téglalap alakú táska 3 VTB-hez
- / Téglalap alakú táska 4 VTB-hez
- / Kerek táska 1 VTC-hez



### SZÁLLÍTÓKARTONOK

- / Szállítókarton VACUETTE® szállítódobozhoz (VTB)
- / Szállítókarton VACUETTE® szállítótartályhoz (VTC)
- / Speciálisan megerősített szállítókarton
- / Szabványnak megfelelő címkézés



# ELŐNYÖK



## BIZTONSÁGOS MINTASZÁLLÍTÁS

Munkatársai folyamatosan és szakszerűen védettek maradnak a lehetséges fertőzésekkel szemben.



## TESZTELT ÉS TANÚSÍTOTT

Minden VACUETTE® szállítóeszközt független, akkreditált intézet tesztelt és tanúsított.



## KIEGÉSZÍTŐK SZÉLES VÁLASZTÉKA

A Greiner Bio-One termékpalettájában megtalálható minden, ami a biztonságos mintaszállításhoz szükséges.

## TERMÉKISMERTETŐ

## VACUETTE® szállítódobozok

Cikksz.	Megnevezés	Menny. belső / külső
472001	VACUETTE® szállítódoboz (VTB) habszivacs betéttel 40 cső számára, HK0190 szállítókartonnal együtt	1 / 10
472040	VACUETTE® szállítódoboz (VTB) habszivacs betéttel 40 cső számára	1 / 10
472010	Habszivacs betét VACUETTE® szállítódobozhoz (VTB), 40 cső számára (összes mérethez)	- /168
472016	Hűtőcsomag VACUETTE® szállítódobozhoz (VTB)	- /104
472011	Tartórekesz a vérvételi csövekhez, 10 férőhelyes autoklávba tehető	1 / 100
472015	Nedvszívó párna a VTB/VTC-hez	- /2,500

## VACUETTE® szállítótartályok

Cikksz.	Megnevezés	Magasság	Szélesség	Menny. belső / külső
800105	VACUETTE® Szállítótartály (VTC), habszivacs betéttel 12 db cső számára HK0259 szállítókartonnal együtt	128.7 mm	113 mm	1 / 12
800110	VACUETTE® Szállítótartály (VTC) habszivacs betéttel 12 db cső számára HK0259 szállítókarton nélkül	128.7 mm	113 mm	1 / 12
800101	Habszivacsbetét VACUETTE® szállítótartályhoz (VTC), 12 db cső számára	70 mm	107 mm	- /336
800102	Tartály 60 ml nedvszívó párnával és csavaros kupakkal	127 mm	28 mm	- /300
472017	Hűtőcsomag VACUETTE® szállítótartályhoz (VTC)	12 mm	107 mm	- /150

## Szállítótáskák

Cikksz.	Megnevezés	Magasság	Hosszúság	Szélesség	Termék színe	Menny. belső / külső
472020	1 darab VACUETTE® szállítódobozhoz (VTB), kicsi	250 mm	300 mm	170 mm	● Királykék	1 / 16
472030	2 db VACUETTE® szállítódobozhoz (VTB), közepes	250 mm	320 mm	300 mm	● Királykék	1 / 8
472023	3 db VACUETTE® szállítódobozhoz (VTB), közepes	250 mm	480 mm	300 mm	● Királykék	1 / 4
472024	4 db VACUETTE® szállítódobozhoz (VTB), nagy	250 mm	640 mm	300 mm	● Királykék	1 / 4
472022	1 darab VACUETTE® szállítótartályhoz (VTC), kicsi	160 mm	145 mm		● Királykék	1 / 50

making a difference

[www.gbo.com](http://www.gbo.com)

**GREINER BIO-ONE GMBH**  
KREMSMÜNSTER, AUSTRIA

PHONE +43 7583 6791-0  
FAX +43 7583 6318  
E-MAIL [office@at.gbo.com](mailto:office@at.gbo.com)



A GREINER BIO-ONE GLOBÁLIS SZEREPLŐ.  
KERESSE MEG HELYI PARTNERÉNEK  
ELÉRHETŐSÉGÉT WEBOLDALUNKON.



Ez a termékinformáció kizárólag egészségügyi szakembereknek szól. A Greiner Bio-One eszközeit csak megfelelően képzett egészségügyi szakemberek használhatják a vonatkozó használati utasításnak (IFU) megfelelően. A javallatok, ellenjavallatok, óvintézkedések és figyelmeztetések listáját megtekintheti az egyes termékekhez mellékelt használati utasításban, vagy letöltheti a [www.gbo.com](http://www.gbo.com) (Letöltések) weboldalról. További információért forduljon helyi Greiner Bio-One értékesítési képviselőjéhez, vagy látogasson el weboldalunkra.

A gondos feldolgozás ellenére nem vállalunk garanciát a közzétettek vonatkozásában. A Greiner Bio-One GmbH bármely felelősséget, jótállást vagy garanciát ezúton kizár. Minden jog, beleértve a hiba és változtatás jogát is, fenntartva. Egyéb ezzel ellentétes rendelkezés hiányában, a Greiner Bio-One GmbH rendelkezik minden szerzői és/vagy egyéb felhasználói joggal ezen dokumentumokat illetően, különös tekintettel az olyan megjelenésekre, mint az említett (szó-kép) márkajelölések és logók. A Greiner Bio-One GmbH jogainak bármilyen felhasználása, sokszorosítása vagy bármilyen más felhasználása kifejezetten tilos.

Médiatulajdonos és kiadó: Greiner Bio-One GmbH, Bad Haller Str. 32, 4550 Kremsmünster

980181 hu [rev.25 05.2023]

  
**greiner**  
BIO-ONE