

SISTEMI ZA PRENOS/TRANSPORT VZORCEV



afaq
ISO 9001
Qualité
AFNOR CERTIFICATION



Sodi Box



SodiBox

▪ Dejavnost certificirana po ISO 9001 od leta 2003

Sodibox načrtuje, proizvaja in prodaja proizvode, ki so namenjeni za vzorčenje v bioloških, veterinarskih in živilskih laboratorijih. Sistem kakovosti zajema vse procese, od oblikovanje do dobave.



Naše PREDNOSTI

- Zmožnost hitrega odziva
- Zmožnost svetovanja
- Regulativni nadzor
- Zmožnost za inovacije
- Posluh za posebne potrebe
- Razpoložljivost sogovornikov
- Hitri odgovori

STRANKE : LABORATORIJI

DIAGNOSTIČNI,
VETERINARSKI,
ŽIVILSKI, URADNI
NADZOR

Prednosti PROIZVODOV

- Posebne embalaže za prenos vzorcev, ki izpolnjujejo ADR, navodila o pakiranju P650
- Sterilni pripomočki za površinska vzorčenja (krpice, obujke,...), v skladu z evropskimi predpisi
- Pripravljen za uporabo in praktičen
- Odgovori na najrazličnejše namene

▪ Politika kakovosti

- Ustrezno usposobljeno osebje in organizacija podjetja, ki zagotavlja odlično podporo uporabnikom.
- Spremljati novosti in informacij na področju kvalitete, zagotoviti skladnost proizvodov.
- Varnostna zaloga za najbolj prodajane izdelke.
- Razvoj novosti z upoštevanjem idej uporabnikov in spremeljanjem novih tehnologij.
- Učinkovit sistem vodenja kakovosti.

Naši izdelki za živilsko industrijo in zdravstveno varstvo živali so na voljo že v več kot 30 državah.



KAZALO

Določbe ADR, pomembni kriteriji	2
Embalaja Sodibox P650	3

POSAMEZNI VZORCI

Transport po določbah ADR: od pacienta do laboratorija	4
SodiLock za vrečke	5
Sodilock »mono-patient«, 2 modela	6
Transportne torbe z izolacijo	7

TRANSPORT VZORCEV KRVI

Sodilock posode za stojala za analizator ali namizno uporabo	8
Sodilock - sestavljeni kompleti	9
Dodatni pribor za Sodilock – primeren za vzorce krvi	10
Plastično stojalo za epruvete, BioFoam stojalo, Enojna zunanjega embalaža	10
Plastično stojalo za epruvete v prenosnih vrečkah, BioBoard – vpojni papir	11

TRANSPORT VZORCEV ZA BIOLOŠKE PREISKAVE

Hemokulture, brisi in stekelca, Urin - 24 ur	12
Posodice od 40 do 150 ml	13
Epruvete odporne do 95 kPa, Petrijevke ø 90 mm	14
Dodatki Sodilock za biološke vzorce	15
Plastična stojala, Vpojna BioFoam stojala, GelDrimop absorbent, Biotesne vrečke	15

TORBE Z IZOLACIJO

Varnostna uporaba, Hladilni elementi/vložki	16
Mehke in trdne torbe z izolacijo	17

SPECIALNE TORBE

Hladilni in zamrzovalni med-laboratorijski prevozi	18
Pošiljanje vzorcev v specializirane laboratorije	19

SHRANJEVANJE, ZAMRZOVANJE

Škatle: SeroBox in Cryobox	20
----------------------------	----

POVZETEK PONUDBE SODILOCK

21

Določbe ADR - pomembni kriteriji

Biološki vzorci so potencialno nevarni in spadajo med infekcijski materiale. Njihov prevoz mora slediti določbe ADR z navodilom za embalažo P620 za kategorijo A in P650 za kategorijo B.

Skupne obvezne karakteristike za obe kategoriji > trojna embalaža, ki vsebuje :

N1

- Primarna tesna posoda

N2

- Sekundarna tesna embalaža

ext

- Zadost močna zunanjna embalaža z regulativno oznako.

Za tekoče vzorce, dovolj vpojni material med N1 in N2.

P620

Infekcijski material Kat. A*

Št. UN 2814 – Št. UN 2900

OBVEZNA SPECIFIČNA MERILA

- N1 : Vse posode so pakirane posamično oz. so medsebojno ločene
- N1 ali N2 : Eden od dveh mora zdržati tlačni test od 95 kPa do -40°C pri +55°C
- EXT : Toga v vseh dimenzijsah > ali = pri 100 mm
Oznaka : Logo infekcijskega materiala
Enotna številka dovoljenja dodeljena paketu
Dokumenti, ki spremljajo prevoz

Druge posebne določbe veljajo za prevoznika in embalaže.

OBVEZNA TESTIRANJA

- Zapisnik obveznega testiranja
- N1 in N2 : Tesnjenje
- N1 ali N2 : Odpornost proti tlaku od 95 kPa do -40°C pri +55°C
- N1+N2+EXT : Padec iz 9 metrov in perforacija

P650

Infekcijski material Kat. B**

Št. UN 3373

OBVEZNA SPECIFIČNA MERILA

- N1: Samo krhke posode morajo biti ovite ali ločene druga od druge
- N1: Pri trdnem vzorcu, mora biti N1 prahotesna
- N1 ali N2 : Pri tekočem vzorcu, mora N1 ali N2 zdržati pritisk 95 kPa pri sobni temperaturi
- N2 ali EXT : Togo
- EXT :
 - najmanj ena stranica minimalnih dimenzijs
100 mm × 100 mm
 - oznaka regulativnih dimenzijs
«UN 3373, biološki material kategorija B »

NEOBVEZNA TESTIRANJA

- Ni potrebna pridobitev dovoljenja v kolikor trojna embalaža izpoljuje merila iz navodil P650**
- N1 in N2 : Tesnjenje
- N1 ali N2 : Odpornost proti tlaku 95 kPa
Pri sobni temperaturi, za tekočine
- N1 + N2 + EXT : Padec iz 1,20 metra

Definicije

ADR : evropski sporazum za mednarodni prevoz nevarne blage veljaven od 29.01.1968, popravki 01.01.2015. ADR predpisi so redno ažurirani. Informacije se lahko spremenijo.

Infektivni materiali so materiali za kateri ne vemo ali sumimo da vsebujejo patogenski agenti.

Patogenski agenti so mikroorganizmi ali drugi agenti, kot prioni, ki lahko povzročijo človeku ali žival bolezni.

* **KATEGORIJA A** : infektiivni material, ki glede na vrste transporta, če pride v kontaktu, lahko povzroči invalidnost ali smrtni bolezen človeku ali žival, ki je bil prej zdrav.

Opomba : kontakt se zgodi, ko infektiivni material pobegni iz embalaže in se dotika človeku ali žival.

Kategorija A je dodeljena številko UN :

- Št. UN 2814: ko povzroča bolezen človeku ali žival. Uradna oznaka za transport je »infektiivni material za človek«.

- Št. UN 2900: ko povzroča bolezen samo žival. Uradna oznaka za transport je »infektiivni material samo za žival«.

****Kategorija B**: infektiivni material ki ne spada med kategorije A. Dodeljena je številke ONU:

- Št. UN 3373: uradna oznaka za transport »Biološki material kategorija B«.

- Št. UN 3291: za medicinski odpadki z nizko možnostjo rizike. Uradna oznaka za transport je » Bolnišniški odpadki, ne določeni N.S.A«.

EMBALAŽA SODIBOX P650

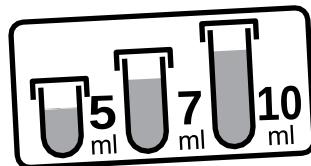


Sistem kakovosti ISO 9001 zajema vse procese, od oblikovanja do dobave.
Sodibox testira proizvode/izdelke pri BVT in ARENIUS
(točki 6 in 7b ADR 2015 P650).

N1

Primarne posode: epruvete

Epruvete 5, 7 ali 10 ml, vakuumske, vodotesne, ki zdržijo 95 kPa pri sobni temperaturi vseh znamk npr.: BD, Greiner, Terumo, Sarstedt, ipd...

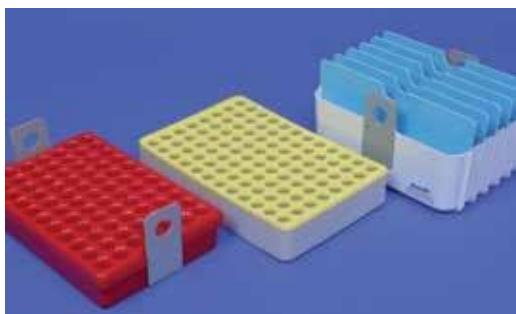


N2

sekundarna trda embalaža SodiLock

- od 7 do 150 epruvet: volumenov 800 ml, 850 ml, 1.9L, 2.6L, 3.4L, 3.6L, 4.5L, 4.8L, 5.5L, 6.5L, 8L, 10L.
- Enostavno čiščenje in dekontaminacija. Protokol čiščenja na zahtevo.
- Z vpojnim materialom, za primer razlitja.
- Možnost individualne notranje postavitve.

- Testiran sistem zapiranja:
 - preprečuje izlitje tekočine,
 - 4 zapiralni poklopci
 - silikonska tesnila
 - zagotovljena varna uporaba - do 1 milijon krat



- Sledljivost/spremni dokument Pošiljatelj/Prejemnik
- Opcijsko od 1.9L do 10L



- Modeli posod velikosti 6.5L, 8L in 10 L so opremljeni z nosilnim zložljivim ročajem

Testirano pri BVT in ARENIUS

ext Zunanja embalaža SodiBox z oznako UN 3373

ENOJNA / VREČKE

Na voljo 3 modeli vrečk s prostorom za dokumente



MULTI-BOX

Torbe z izolacijo

Mehke :
od 9L do 31L
Trdne :
od 9L do 57L



SodiBox

POSAMEZNI VZORCI

Izbor rešitev za vaše potrebe

Transport po določbah ADR: od pacienta do laboratorija

N1

Epruvete

95kPa

V zatesnjeni ali ne zatesnjeni vrečki, brez absorbenta



N2

Sodilock za vrečke

- za transport pokončno.
- Za transport ležeče.
- Absorbent



Strani 5

ext

Mehke ali trdne

- Torbe za transport



Strani 7, 17

Epruvete

95kPa



Zatesnjene vrečke+absorb.

- Bio-tesne vrečke.
- Absorbent BioBuvard.

Strani 11, 15



Trdne (obvezno)

- Torbe za transport.

Strani 7, 17



Epruvete

95kPa



Sodilock »mono-patient«

- Škatle 850 ml : 2 izvedbi.
- Škatle 800 ml : 2 barvi.

Stran 6



Mehke ali trdne

- Posamezne vrečke.
- Torbe za transport, mehke ali trdne.

Strani 6, 7, 17



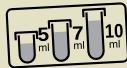
Transport znotraj zdravstvenih ustanov/interno, od oddelka do laboratorija, ni potrebna skladnost z ADR

N1

Epruvete

95kPa

V zatesnjeni ali ne zatesnjeni vrečki, brez absorbenta



N2

Sodilock za vrečke

- Za transport ležeče.

Stran 5



ext

Torbe z izolacijo (neobvezno)

Strani 7, 17



REŠITVE ZA VZORCE

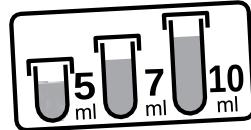
v zdravstvenih domovih, za patronažne službe, domove za starostnike, ambulante, bolnišnice

Vzorci se prenašajo v posameznih vrečkah ali v SodiLock »mono-patient«.

SodiLock za vrečke

SKLADNO S
P650

N1 Epruvete odporne do 95 kPa



Narejeni testi :

- Test tesnosti sekundarne embalaže SodiLock
- Test izotermične učinkovitosti zunanje embalaže
- Test padca iz višine 1,20 m za trojno embalažo.

N2 Vrečke in epruvete - pokončni transport : SodiLock 3.6L in 6.5L s stojalom in z odstranljivimi predelki

Škatla :

- Vključno z BioBuvard absorbentom.

Plastično stojalo :

- Polistiren, beli, pralni.
- Priročni ročaji za prestavljanje.
- Odstranljivi PVC predelki.
- Nastavljiva velikost predelkov glede na vsebino vrečke.

Dodatki
stran 11



SS-5059 - 3.6L, stojalo s 7 nastavljivimi predelki.



SS-5058 - 6.5L, stojalo z 12 nastavljivimi predelki.

N2 Vrečke in epruvete - ležeče: SodiLock, 8 modelov

- Izbira glede na število vrečk, velikost torbe in/ali velikost prevoznega sredstva.
- Vključno z BioBuvard absorbentom.

Dodatki
stran 11



* simulacija je narejena z vrečkami z dvema predelkoma s po 6 epruvetami(7ml) in s transportnim listom A4 – preložen na pol.

ext Torbe z izolacijo - mehke ali trdne

Stran 7, 17

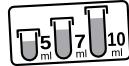


SodiLock »mono-patient«, 2 modela

**SKLADNO S
P650**

Skladiščenje in transport epruvet, nosilcev, igel, dezinfekcijskega materiala, povojev.
Možna individualne izdelave: vinilna samolepilna etiketa – po povpraševanju.

N1 Epruvete odporne do 95 kPa



N2 SodiLock 850 ml

- Vertikalna postavitev epruvet
 - enostaven dostop
- Opremljen z vpojnim BioFoam stojalom.
- D 135 x Š 102 x V 118 mm.
- 2 izvedbi: z ali brez notranjega predelka za dokumente.

Dodatki
stran 10



S5-5032C - predelna stena med epruvetami in spremnim dokumentom. Nosilec za 6 epruvet 5 /7 ml + 2 epruveti 10 ml.



S5-5032 – nosilec za 11 epruvet 5/7 ml + 2 epruveti 10 ml.

N2 SodiLock 800 ml

- Kompaktna oblika z odstranjivim plastičnim stojalom.
- Kapaciteta 4 epruvete 5 ml + 3 epruvete 7 ml + 1 bris + 1 flaška 40 ali 60 ml.
- D 205 x Š 134 x V 52 mm.
- 2 absorbenta : BioBuvard in Drimop 0,5 g.
- Vrečka z zapiralom za spremne dokumente.
- Stojalo na voljo v modri ali beli barvi.



S5-5007M – moder plastični nosilec.

S5-5007W – bel plastični nosilec.

ext Posamično: mehke vrečke z oznako UN 3373

Stran 10

ZipAlu: alu vrečka

- zapiralo.
- Notranji predel za dokumente.



S5-3344

Novo Zip vrečka

- Varno zapiranje.
- Zunanji predel za dokumente.



S5-M11020

Vrečka z zadrgo

- Zunanji predel za dokumente.



S5-M11019

ext Multi-box

Stran 7 in 17

Torbe z izolacijo - UN 3373



TRANSPORTNE TORBE Z IZOLACIJO

Zunanja embalaža UN 3373. Omogoča transport in ločeno shranjevanje sanitetnega materiala in vzorcev.

**SKLADNO S
P650**

- Mehke torbe - možna sprememba v trdne.
- **3 velikosti:** 9L, 19L, 26L.
- **Udobne:** lahke, s prenosnim ročajem in naramnicico.
- **Močne** ojačana dno in pokrov
- **Praktične:** opremljene z notranjimi in zunanjimi žepki.
- **Oznaka :**
UN 3373 Biološki Material kategorije B.



Pri uporabi :

N1 Epruvet



N2 **TRDA** : SodiLock za vrečke ali mono-patient



Na voljo:

ext **MEHKA** : brez okvirja



Pri uporabi :

N1 Epruvet



N2 **MEHKA** : Zatesnjene vrečke z absorbentom



Na voljo:

ext **TRDNA** : s trdim okvirjem,
odstranljive / prestavljive predelne
stene



**NOVO: možnost vrečk
direktno
v trdni torbi**

Mehka različica	Model	Zunanje dimenziije D x Š x V (cm)	Trdna različica
S5-M10931	9L	32 x 23 x 19	S5-A00964UNM
S5-M10929	19L	31 x 29 x 31	S5-A00966UNM
S5-M10927	26L	40 x 29 x 31	S5-A00968UNM

TRANSPORT VZORCEV KRVI

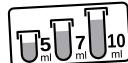
SodiLock posode za stojala za analizator ali namizno uporabo

Prihranek časa, manj manipulacije, zagotovljen varen transport:

Stojalo se polni na mestu prevzema, transport po ADR, stojalo pripravljeno za nalaganje v analizator.

**SKLADNO S
P650**

N1 Epruvete odporne do 95 kPa

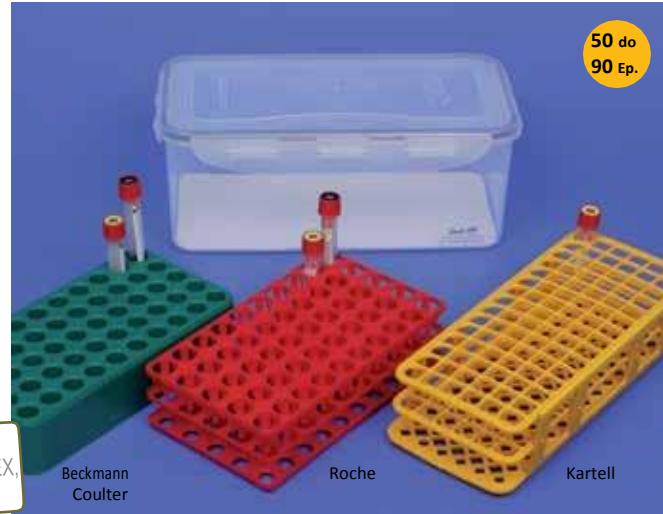


N2 SodiLock 3.4L za

- Stojalo Beckmann Coulter 50 mest (AutoMate 1200/2500).
- Stojalo Roche 50 mest (Cobas p512/p612).
- Namizno stojalo Kartell 90 mest (samo za 5 ml epruvete).
- Stojalo Pathfinder 50 mest.

Pri uporabi zgolj 5 ml epruvet, je potrebno zagotoviti dodatno mrežo in vpojni BioFoam za varen transport (kontaktirajte nas!).

Ostale znamke SIEMENS, STAGO, SYSMEX, kontaktirajte nas!



S5-5018 - SodiLock 3.4L z absorbentom Biobuvard, brez stojala.

N2 SodiLock 4.5L za

12 stojal Roche RSA 5 mest za epruvete 5/7 ml.
z absorbentom BioFoam.



S5-5054

N2 SodiLock 2.6L in 3.6L za

1 stojalo Roche 50 mest Cobas p512/p612



S5-5047 - SodiLock 2.6L z absorbentom BioBuvard.



S5-5048 - SodiLock 3.6L z absorbentom BioBuvard.

N2 SodiLock 4.8L in 6.5L za

2 stojali Roche 50 mest Cobas p512/p612



S5-5061 - SodiLock 4.8L z absorbentom BioBuvard.



S5-5049 - SodiLock 6.5L z absorbentom BioBuvard.

ext Torbe z izolacijo, mehke ali trdne

Strani 16, 17



SodiLock - sestavljeni kompleti

SKLADNO S
P650

Izbira SodiLock posode glede na višino, premer in količino epruvet.
Dobavljen z absorbentom in na voljo v 2 različicah: BioFoam ali s plastičnim stojalom.

1 Epruvete odporne do 95 kPa

2 SodiLock z BioFoam

- Maksimalna kapaciteta.
- 3 barve BioFoam-a: bela, modra, rumena.
- Lahkost.

SodiLock 1.9L



S5-5028

SodiLock 2.6L



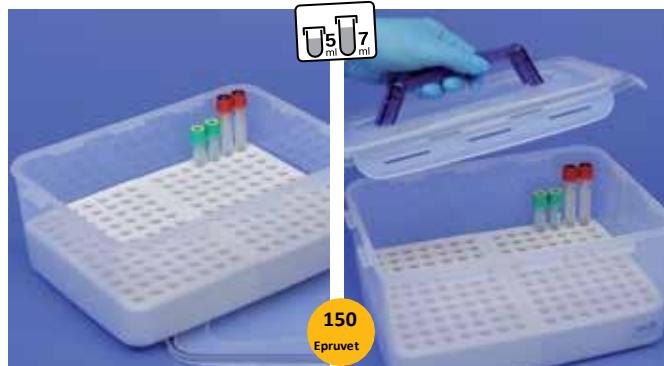
S5-5041

SodiLock 3.6L



S5-5051

SodiLock 5.5L



S5-5042

SodiLock 6.5L



S5-5026 – model z zložljivim ročajem.

2 SodiLock s plastičnim stojalom

- Prihranek časa.
- 4 barve.
- Stojalo z vpojnim materialom za varen transport.

SodiLock 1.9L



S5-5057

SodiLock 2.6L



S5-5025

SodiLock 3.6L



S5-5064

SodiLock 5.5L



S5-5043

SodiLock 6.5L



S5-5035 - model z zložljivim ročajem.

ext Torbe z izolacijo, mehke ali trdne

strani 16, 17



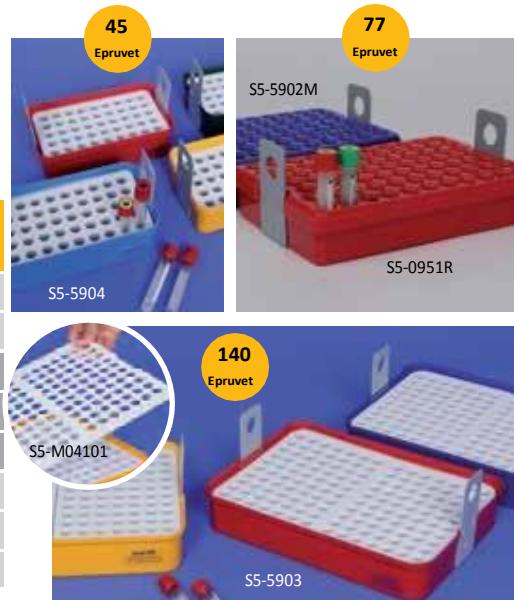
SodiBox

DODATNI PRIBOR ZA SODILOCK PRIMEREN ZA VZORCE KRVI

Plastično stojalo za epruvete

- Prihranek časa.
- Pralno, polistiren.
- Priročni ročaji za prestavljanje.
- s prilagojenim absorbentom BioFoam.
- Različne barve : M R M R Z

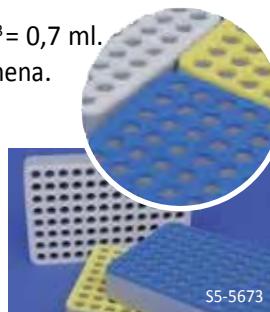
Kat. št.	Opis	Dimenzijs D x Š x V (mm)	Primarne epruvete	Za SodiLock	Pak
S5-5904	Stojalo 45 Ep. komplet, 4 barve	175 x 100 x 100	45 E. 5/7 ml	1.9L	8
S5-5645	Samo BioFoam stojalo 45 Ep.	165 x 95 x 39	45 E. 5/7 ml		10
S5-0951R	Stojalo 77 Ep. rdeča komplet	220 x 145 x 80	77 E. 5 ml	2.6L	6
S5-5902M	Stojalo 77 Ep. temno modra kpl	220 x 145 x 100	77 E. 7 ml	3.6L	6
S5-5695	Samo BioFoam stojalo 77 Ep.	210 x 130 x 27	77 E. 5/7 ml		13
S5-5903	Stojalo 140 Ep. Komplet, 3 barve	270 x 200 x 100	140 E. 5/7 ml	5.5L/6.5L	4
S5-5654*	Samo BioFoam stojalo 140 Ep.	190 x 127 x 39	140 E. 5/7 ml		10
S5-M04101	Mreža/stojalo 140 Ep.	263 x 197	140 E. 5/7 ml		1



* 2 dela na stojalo

BioFoam stojalo - vpojno

- Posebno za vzorce krvi.
- Absorpcijska sposobnost : $1 \text{ cm}^3 = 0,7 \text{ ml}$.
- Različne barve : bela, modra, rumena.
- Pakirano po 10 kom.



Kat. št.	Oznaka BioFoam	DIMENZIJE D x Š x V (mm)	Absorpcijska sposobnost (ml)	Primarne epruvete	Za SodiLock
S5-5641	BM8	110 x 75 x 39	160	T.5/7/10 ml	850 ml
S5-5653	BM13	110 x 75 x 39	150	T.5/7/10 ml	850 ml
S5-5666	BM54	165 x 115 x 39	440	54T.5/7 ml	1.9L
S5-5668	BM75*	210 x 130 x 39	630	150 T.5/7 ml	5.5L/6.5L
S5-5673	BM96	230 x 150 x 39	800	96 T. 5/7 ml	2.6L/3.6L

* 2 kosa za eno škatlo SodiLock

Enojna zunanjega embalaža - vrečka

- Za SodiLock »mono-patient« (stran 6).
- Oznaka »UN 3373 Biološki materiali kategorije B«, velikost po predpisu.

Kat. št.	Vrečka	SodiLock	Karakteristike	Pak	
S5-M11020	Zip zapiralo, dva žepka	800/850	Š 242 x D 255 mm, dvodelno, zunanji predel za dokumente V 225 mm, varno zapiralo	100 k.	
S5-M11019	Zadrga, dva žepka	800/850	Š 263 x D 300 mm, dvodelno, zunanji predel za dokumente V 280 mm, zadrga	600 k.	
S5-A03344	Zip zapiralo, alu	800	Š 230 x D 290 mm, Notranjost iz pene 3 delna : vzorec, dokument, prostor za hladilni element/vložek	50 k.	

Kartica PVC za naslov

- Kat. št. S5-00808, PVC bela, Š165xV90 mm, za nalepke:
»Pošiljatelj/Prejemnik«.
- 1 Pak =50 kos.



Plastično stojalo za epruvete v prenosnih vrečkah - pokončni transport

- Stojalo iz polistirena - belo.
- Priročni ročaji za prestavljanje.
- Odstranljivi PVC predelki.
- Pralno.

Kat. št.	Opis	Dimenije D x Š x V (mm)	Kapaciteta	Za SodiLock	Pak
S5-5905	Stojalo z 12 predelki	265 x 200 x 115	≤ 24 vrečk*	6.5L	4
S5-5910	Stojalo s 6 predelki	200 x 150 x 110	≤ 14 vrečk*	3.6L	8
S5-5906	12 predelkov	200 x 109 x 1			12
S5-5908	6 predelkov	200 x 109 x 1			6

* Na podlagi 6 epruvet/vrečka in dokumenti.



S5-5910 - Stojalo s 6 predelki.

S5-5905 - Stojalo z 12 predelki.

Dodatki : 6 ali 12 predelkov.

BioBuvard : univerzalni vpojni papir

SKLADNO S
P650

za uporabo v primeru izliva v notranjosti posode SodiLock ali v vrečki.

Prilagojeni velikosti posode SodiLock, absorpcijska sposobnost za volumen transportiranih vzorcev.

Kat. št.	Opis BioBuvard	Dimen. (mm)	Absorpcijska sposobnost (ml)	Kompatibilnost SodiLock	Pak
S5-3002	Manšeta	120 x 30	12		100
S5-3009	BB 60	145 x 80	60		100
S5-3010	BB 80	170 x 100	80	800 ml - 1.9L	100
S5-3012	BB 170	266 x 122	170	3.4L	100
S5-3015	BB 175	220 x 150	175	2.6L - 3.6L	100
S5-3014	BB 580	400 x 280	580	4.8L - 5.5L - 6.5L - 8L - 10L	50



TRANSPORT VZORCEV ZA BIOLOŠKE PREISKAVE

Praktična rešitev za vse vrste vzorcev.

Hemokulture

SodiLock prilagojen za hemokulturne flaške različnih proizvajalcev, z vpojnim BioFoam stojalom.

N1 BactAlert BioMérieux

N1 Bac Tec B.D.

N1 Oxoid

N2 SodiLock 8L

N2 SodiLock 10L

N2 SodiLock 3.6L



S5-5039



S5-5053



S5-5065

ext **Torbe z izolacijo - mehke ali trdne** Stran 16, 17



Brisi in stekelca

Trdi vzorci.

N1 brisi, stekelce

Urin - 24 ur

N1 Plastenka 2L največje dimenzijs D 109 x Š 104 x V 225 mm

N2 SodiLock 4L

N2 SodiLock 1.6L

s 4 absorbenti Drimop® 1,5g.



ext **Torbe z izolacijo – mehke ali trdne**

Stran 16, 17

SodiBox



Posodice 40 in 60 ml

n₁ posodice 40 ml (V 70 x Ø 30 mm) in 60 ml (V 70 x Ø 35 mm)

Dodatki
stojalo in
absorbent
stran 15

n₂ SodiLock 4.8L

- z vpojnim BioFoam stojalom.
- Kapaciteta 24 posodic 60 ml.



S5-5066 - SodiLock 4.8L stojalo BioFoam.

ext Torbe z izolacijo - mehke ali trdne Stran 16, 17

n₂ SodiLock 2.6L

- plastično stojalo, priročni ročaji za prestavljanje: prihranek časa.
- z absorbentom Drimop® 1,5 g.
- Rumeno stojalo : za posodice 40 ml, temno modro stojalo : za posodice 60 ml, ostale barve po naročilu.



S5-5023J - Sodilock 2.6L rumeno stojalo za 15 posodic 40 ml.

S5-5024M - Sodilock 2.6L temno modro stojalo za 12 posodic 60 ml.



Posodice 100, 120 ali 150 ml

n₁ Posodice 100ml (V 73 x Ø 48 mm), 120ml (V 73 x Ø 51 mm) in 150ml (V 73 x Ø 58 mm)

n₂ SodiLock 1.9L

- z vpojnim BioFoam stojalom.
- Kapaciteta 3 posodice 150 ml.



S5-5027 - Sodilock 1.9L za 3 posode 150 ml.

n₂ SodiLock 2.6L

- z vpojnim BioFoam stojalom.
- Kapaciteta 6 posodic 100 do 150 ml.



S5-5031 - Sodilock 2.6L za 6 posod od 100 do 150 ml.

ext Torbe z izolacijo - mehke ali trdne Stran 16, 17



Epruvete odporne do 95 kPa

SKLADNO S
P650

N1 Urinske epruvete B.D., Greiner, Sarstedt, eSwab

N2 SodiLock 1.9L

- kompaktna oblika, lahka.
- z vpojnim BioFoam stojalom.

Dodatki
stran 15



S5-5027



S5-5028

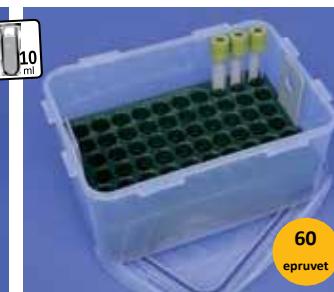
N2 SodiLock 3.6L

- večja kapaciteta.
- z vpojnim BioFoam stojalom,
3 barve: bela, modra,
rumena.
- plastično
stojalo z
absorbentom.

Dodatki
stran 15



S5-5062 - 3.6L, BioFoam stojalo.



S5-5067V-3.6L, plastično stojalo.



S5-5051 - 3.6L, BioFoam stojalo.

ext Torbe z izolacijo - mehke ali trdne Stran 16, 17



Petrijevke ø 90 mm

Petrijevka ni primarna posoda, ker ne tesni.

N1 posode z navojem

3 posode, V 150 mm, ø 110 mm :

- Prahotesna.
- z vrečko Š 195 x D 300 mm in absorbentom BioBuvard 145 x 80 mm za kondenzacijo.
- Enostaven dostop do petrijevk.
- Kapaciteta do 10 petrijevk na posodo
Na voljo različni dodatki (absorbent...)



SKLADNO S
P650

30
Petrijevke



S5-5017-SodiLockkomplet.



Petrijevke - enostaven dostop

N2 SodiLock 10L

- Posoda z nosilnim zložljivim ročajem in vpojnim BioFoam stojalo.
- Varen transport : tudi v primeru transporta ene posode

ext Torbe z izolacijo – mehke ali trdne

Stran 16, 17



DODATKI SODILOCK ZA BIOLOŠKE VZORCE

Plastična stojala

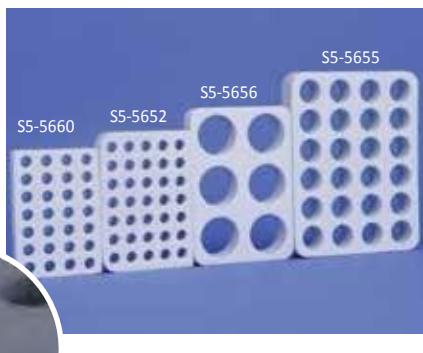
- Na voljo v različnih barvah, pralno, z absorbentom Drimop 1,5g.
- Posamezno pakiranje.

Kat. št.	Opis	Dimenzijs D x Š x V (mm)	Primarne posode	Za SodiLock
S5-0905J	PP 40	220 x 145 x 80	15 p. 40 ml	2.6L
S5-0906M	PP 60	220 x 145 x 80	12 p. 60 ml	2.6L
S5-0903V	PPT 60	220 x 145 x 100	60 E. 10 ml	3.6L



Vpojna BioFoam stojala

- vpojni material za epruvete in posodice
- 1 pak = 10 kom.



Kat. št.	Opis	Dimenzijs D x Š x V (mm)	Absorpcijska sposobnost (ml)	Primarne posode	Za SodiLock
S5-5656	BM	220 x 150 x 39	795	6 p. blato	2.6L
S5-5655	BM	265 x 201 x 39	1270	24 p. 60 ml	5.5/6.5L
S5-5655	BM	265 x 201 x 39	1270	24 p. hemok.	8L
S5-5660	BM	165 x 115 x 39	450	28 E. 10 ml	1.9L
S5-5652*	BM	190 x 127 x 39	570	35 E. 10 ml	5.5/6.5L
S5-5644	BM	230 x 150 x 39	810	54 E. 10 ml	3.6L

* 2 stojala za večji format

GelDrimop® absorbent

- Absorpcijska sposobnost: 400 krat lastna teža.
- 1 pak = 100 kom.

Kat. št.	Opis	Absorbacija
S5-3000	Drimop 1.5 g	600 ml
S5-3001	Drimop 0.5 g	200 ml



Biotesne vrečke

Za enkratno uporabo, oznaka »Risques biologiques«, zunanji žepek za dokumente, natisnjena navodila za uporabo. 1 pak = 100 kos.

Kat. št.	S5-M01508	S5-M01507	S5-M01502	S5-M01505	S5-M01504
Š x D (mm)	167 x 265	228 x 290	267 x 330	351 x 400	520 x 490
Debelina (µm)	120	120	70	100	100
Odporno do 95 kPa pri sobni temp.	Da	Da	Ne	Ne	Ne



TORBE Z IZOLACIJO

Zunanja embalaža UN 3373, za med-laboratorijski prevoz, želene temperature med 18°C in 25°C.
Kompatibilne s sekundarnimi posodami Sodilock.

Enostavno čiščenje in dekontaminacija
Protokol čiščenja na zahtevo.



Izolacijske karakteristike
Testi na zahtevo.

Zelo odporne iz mehkega poliestra s prevleko PVC na notranji in zunanj strani.



Močan ročaj
Prešit, z zakovico



Naramnica
nastavljiva, odstranljiva od velikosti 14L.



Oznaka UN 3373
skladna s predpisi.



prostor za spremni dokument - veliki format
18 x 11 cm.



Predelki
za :
- vzorce
- dokumente
- hladilni element / vložek.



zunanji prostor za dokumente
od 14 L dalje.

Varnostna uporaba

- Če je zunanj temperatura višja od 25° C, prilagoditi št. hladilnih elementov/vložkov glede na št. vzorcev, temperaturo in čas transporta,
- Hladilne elemente/vložke hrani v zmrzovalniku najmanj 24 ur pred uporabo,
- Priporočljivo jih je 30 minut pred uporabo vzeti iz zmrzovalnika, preden jih uporabimo v torbi - v predelu ločenem od vzorcev

Sekundarna embalaža Sodilock

strani 4 do 14



Hladilni elementi/vložki

Kat. št.	Opis	Dimenzijs D x Š x V (mm)
S5-M19005	klasičen	165 x 95 x 35
S5-M05403	F8 / 0°	170 x 135 x 30
S5-M05404	F10 / 0°	180 x 140 x 35



Mehke torbe z izolacijo



- 5 modelov.
- po povpraševanju na voljo barve: rumena, temno modra, oranžna, rdeča in zelena.

mehke
prenosne
torbe
stran 7

Kat. št.	Velikost	Barva	D x Š x V (mm) not. / zun. dimen.	Št. sekundarne embalaže SodiLock											Teža
				800	850	1.9 L	2.6 L	3.4 L	3.6 L	4.5 L	4.8 L	5.5 L	6.5 L	8 L	10 L
S5-0942	9 litrov	M, Rd	280 x 190 x 160 330 x 240 x 190	5	4	2	2	1	1	1	-	-	-	-	600 g
S5-0948	14 litrov	Ru, M, Rd	280 x 190 x 260 330 x 240 x 290	8	8	4	3	2	2	1	-	-	-	-	850 g
S5-0961	23 litrov	Ru, M	280 x 260 x 260 330 x 310 x 290	12	12	-	-	4	-	-	2	2	1	1	980 g
S5-0960	28 litrov	Ru, M, Rd	280 x 260 x 310 330 x 310 x 340	-	-	-	-	4	-	-	3	3	2	2	1,1 kg
S5-0963	31 litrov	M, O, Z	370 x 270 x 280 420 x 320 x 310	-	-	-	6	-	4	2	-	-	-	-	1,3 kg

Trdne torbe z izolacijo

velika kapaciteta za veliko število vzorcev. Temno modra. Nastavlja in odstranljiva naramnica.



Blazinice
proti obrabi

Trdne
prenosne
torbe
stran 7



odstranljiva notranjost
za čiščenje ali menjavo.

Kat. št.	Velikost	Barva	Zunanje dimenzije D x Š x V (mm)	Notranje dimen. D x Š x V (mm)	Št. sekundarne embalaže SodiLock										Teža
					1.9 L	2.6 L	3.4 L	3.6 L	4.5 L	4.8 L	5.5 L	6.5 L	8 L	10 L	
S5-0962	39 litrov	Modra	440 x 340 x 420	370 x 280 x 380	6	6	-	6	4	-	-	-	-	-	2,3 kg
S5-0947	57 litrov	Modra	550 x 420 x 380	480 x 360 x 340	8	-	9	8	-	6	6	4	4	2	3,5 kg

SPECIALNE TORBE

Hladilni in zamrzovalni med-laboratorijski prevozi

za hladni transport ≤ 4 ure (od +4°C do +8°C) in zamrznjeni transport ≤ 3 ure (-18°C).



S5-0970-Torba 9L z izolirno škatlo 2.7L.

S5-0971 - Torba 26L z izolirno škatlo 9.2L.

- Komplet vsebuje torbo z izolacijo, izolirno škatlo iz stiropora s pokrovom ter PVC predelek za ločitev vzorcev in hladilnih elementov/vložkov.

	Torba 9L	Izolirna škatla 2.7L	Torba 26L	Izolirna škatla 9.2L	pak
D x Š x V (mm) zunanje dimenzijs	320 x 230 x 190	260 x 170 x 170	400 x 290 x 310	332 x 254 x 230	1 kos
D x Š x V (mm) notranje dimenzijs	290 x 200 x 160	200 x 110 x 125	280 x 260 x 280	270 x 195 x 175	1 kos

Opcije :

Hladilni elementi/ vložki

Prilagoditi št. hladilnih elementov/vložkov glede na št. vzorcev, zunanjo temperaturo in čas transporta.

Kat. št.	Opis	Dimenzijs (mm)	Teža	Izolirna škatla
S5-M19005	klasičen	165 x 95 x 35	410 g	2.7L
S5-M05403	F8 / 0°C	170 x 135 x 30	600 g	9.2L
S5-M05416	F8 / -20°C	170 x 135 x 30	600 g	9.2L



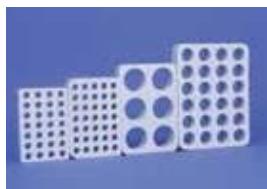
Bio-tesne vrečke

stran 15.



Absorbenti

strani 11 in 15.



vpojno stojalo BioFoam.



BioBuvard univerzalni.



Gel Drimop.

Pošiljanje vzorcev v specializirane laboratorije

Embalaja P650, sobna temperatura

Vzorci krvi



S5-A05236 – škatla karton Clic P650 plastično stojalo 10E.

Epruvete, posode, bris



S5-A05238 – škatla karton Clic P650 PM vrečka 95kPa BM6.

Kat. št.	Vzorec	n1	n2	ext
S5-5236	kri, serum, plazma	1 do 10 epruvet 5 ml steklene ali plastične	Zatesnjena vrečka 95 kPa, 167x265 mm, 1 absorbent Biobuvard 80 ml, 1 plastično stojalo 10 epruvet.	
S5-5238	kri, serum, plazma	1 do 6 epruvet 5/7 ml steklene ali plastične	Zatesnjena vrečka, 167 x 265 mm, 1 absorbent Biobuvard 80 ml, 2 stojala BioMousse, skupna dolžina 100 mm 6-mestno ø 12 mm za epruvete ali bris s samolepilno vrečko za dokumente	Kartonska škatla, D 230 x Š 135 x V 60 mm, Oznaka »UN 3373 matière biologique Catégorie B« - biološki material kategorije B
	bakterijski sevi	1 do 6 epruvet sev		
	bris	1 do 6 bris V18 cm		
	urin, likvor, blato	1 do 2 posod 40/60ml		

- 1 pak = 22 kos.

Embalaja P650, nadzorovana temperatura (+4 do +8° C)

Izolirna škatla iz stiropora – na voljo v 4-ih velikostih. Karakteristike na zahtevo.



Embalaja P620: Biotainer® 1.8L

- Komplet za transport na sobni temperaturi bioloških materialov kategorije A koda UN 2814 in 2900. Homologacija UN.

Karakteristike na zahtevo.

1 pak = 1 kos.

- Opcija :

S5-0910 – plastično stojalo 31 epruvet 5/7 ml z absorbentom BioFoam.



S5-M07303 - Biotainer® 1.8L



S5-0910 - stojalo 31 epruvet.

SHRANJEVANJE, ZAMRZOVANJE

Škatle: SeroBox in CryoBox

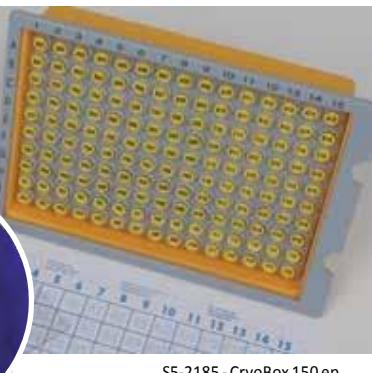
Za temperature od -30°C do -80°C, komplet.



S5-2153 - SeroBox 96 mest



S5-2175 - CryoBox 32 epruvet.



S5-2185 - CryoBox 150 ep.

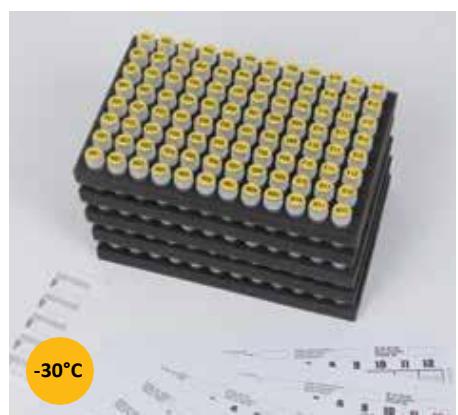
- Iz polistirena z drsečim pokrovom
 - Alfanumerična oznaka.
 - Penasto stojalo.
- Označene posodice ali krioviale.

- Pregledna kartica s tabelo.
- 6 barv: bela, modra, rumena, temno modra, rdeča, zelena.
- 1 pak = 1 kos.

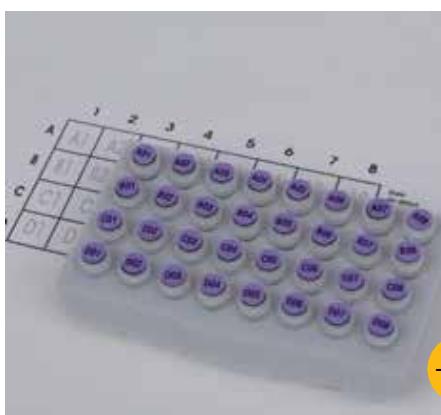
Kat. št.	SeroBox 2153	CryoBox 2175	CryoBox 2185
D x Š x V mm	260 x 185 x 35	175 x 100 x 60	263 x 185 x 55
Temperatura shranjevanje	do -30°C	do -80°C	do -80°C
Posodice iz polietilena 2 ml, nesterilne	96		
Sterilne krioviale 2 ml polipropilena		32	150

Dodatki SeroBox in CryoBox

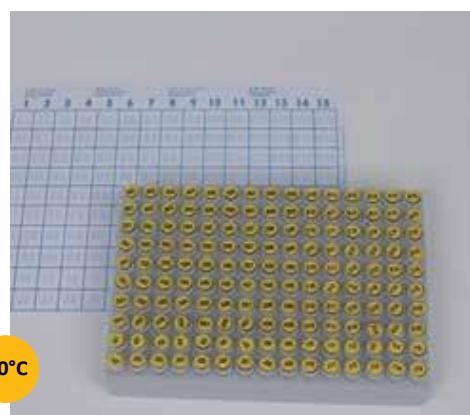
Možnost ponovne uporabe.



S5-2634 - SeroBox 96 epruvet.



S5-2177 - CryoBox 32 epruvet.



S5-2187 - CryoBox 150 epruvet.

- Penasto stojalo, označene posodice ali krioviale.
- Pregledna kartica s tabelo.
- 6 barv : bela, modra, rumena, temno modra, rdeča, zelena.

Kat. št.	S5-2634	S5-2177	S5-2187
Posodice iz polietilena 2 ml nesterilne	96		
Sterilne krioviale 2 ml iz polipropilena		32	150
pakiranje	5 x enobarvno	posamezno	posamezno



POVZETEK PONUDBE SODILOCK

SodiLock			POSAMEZNI VZORCI	TRANSPORT VZORCEV KRVI	TRANSPORT BIOLOŠKIH VZORCEV
Volumen	Kom/pak	Zunanje dimenzijs D x Š x V (mm)			
800 ml	33	205 x 134 x 52	stran 6		
850 ml	35	135 x 102 x 118	stran 6		
1.6 L	16	297 x 152 x 60			Bris in stekelca: stran 12
1.9 L	9	205 x 134 x 118	Epruvete v vrečki: stran 5	Epruvete: stran 9	Epruvete za urin: stran 14 Posode 100, 120, 150 ml: stran 13
2.6 L	4	248 x 180 x 93	Epruvete v vrečki: stran 5	Epruvete: stran 9 Stojalo za analizator: stran 8	Posode 100, 120, 150 ml: stran 13
3.4 L	8	297 x 152 x 118	Epruvete v vrečki: stran 5	Stojalo za analizator: stran 8	
3.6 L	3	248 x 180 x 120	Epruvete v vrečki: stran 5	Epruvete: stran 9 Stojalo za analizator: stran 8	Epruvete za urine: stran 14 Hemokulture: stran 12
4 L	6	155 x 155 x 257			Posode za urin 24 ur: stran 12
4.5 L	9	248 x 180 x 150		Stojalo za analizator: stran 8	
4.8 L	4	295 x 230 x 106		Stojalo za analizator: stran 8	Posode 40 in 60 ml: stran 13
5.5 L	6	295 x 230 x 118	Epruvete v vrečki: stran 5	Epruvete: stran 9	
6.5 L	4	295 x 230 x 138	Epruvete v vrečki: stran 5	Epruvete: stran 9 Stojalo za analizator: stran 8	
8 L	5	320 x 230 x 155	Epruvete v vrečki: stran 5		Hemokulture: stran 12
10 L	4	295 x 230 x 195	Epruvete v vrečki: stran 5		Hemokulture: stran 12 Petrijevke: stran 14
Zunanja embalaža			Enojna - vrečka: stran 10 Torbe: strani 7, 16 in 17	Torbe: stran 16 in 17	Torbe: stran 16 in 17
Dodatki			stojalo BioFoam: stran 10 predelki: stran 11	Stojal za epruvete in vrečke: strani 10 in 11	Notranji predeli: stran 15
Absorbenti			stran 11	stran 11	stran 11



SodiBox

Pont C'hoat • 29920 NEVEZ • France • Tél. 33 (0)2 98 06 62 20 • sodibox@wanadoo.fr • www.sodibox.com

DISTRIBUTER

mikro+polo®
vaš partner za laboratorij

MIKRO+POLO d. o. o.
Zagrebška 22, SI-2000 Maribor

T +386 (0)2 614 33 00
F +386 (0)2 614 33 20

MODRA ŠTEVILKA
080 61 40

www.mikro-pol.si
podpora@mikro-pol.si