

Serumanalys

BD Vacutainer® SST™ II Advance -rör

Dessa rör innehåller en gelbarriär som separerar serumet från blodkoaglet efter centrifugering, vilket förhindrar att serumet kontamineras. I serum måste t.ex. vissa analyter som kalium, fosfor och glukos separeras från blodkropparna inom en kort tid, annars påverkas resultaten avsevärt. Klinisk utvärdering av specifika kemiska beståndsdelar som terapeutiska läkemedel, proteiner, peptider, steroider och vitaminer visar på en hög hållbarhetsgrad i BD SST™ II Advance.^{1,2,3}

De främsta fördelarna med gelrör jämfört med rör utan gel är:

- Stabil barriär mellan serum och koagulerat blod under transport och lagring, vilket ger bättre analythållbarhet.
- Bättre kvalitet på proverna.
- Optimering av arbetsflödet: kort centrifugeringstid, provbearbetning och arkivering i primärröret.
- Inget krav på sekundärrör, vilket minskar risken för felidentifiering.

Koagulationstider

Den kortaste rekommenderade koagulationstiden för BD Vacutainer® SST™ II Advance -rör är 30 minuter.













Förhållanden vid centrifugering

1 300–2 000 g i 10 minuter vid 18–25 °C



Venös provtagning

BD Vacutainer® SST™ II Advance -rör

Art. nr.	Dragvolym (ml)	Storlek (mm)	Tillsatser	Separator	Material	Etikett	Förslutning	Färg på kork
366882	2,5*	13 x 75	Kiseldioxid (koagulationsaktivator)	Gel	PET	Papper	BD Hemogard™	
367957	3,5	13 x 75	Kiseldioxid (koagulationsaktivator)	Gel	PET	Papper	BD Hemogard™	
368498	3,5	13 x 75	Kiseldioxid (koagulationsaktivator)	Gel	PET	Genomskinlig	BD Hemogard™	
368965	3,5	13 x 75	Kiseldioxid (koagulationsaktivator)	Gel	PET	Papper	BD Hemogard™	
368879	4,0	13 x 100	Kiseldioxid (koagulationsaktivator)	Gel	PET	Genomskinlig	BD Hemogard™	
367955	5,0	13 x 100	Kiseldioxid (koagulationsaktivator)	Gel	PET	Papper	BD Hemogard™	
366566	5,0	13 x 100	Kiseldioxid (koagulationsaktivator)	Gel	PET	Genomskinlig	BD Hemogard™	
368968	5,0	13 x 100	Kiseldioxid (koagulationsaktivator)	Gel	PET	Papper	BD Hemogard™	
366444	6,0	16 x 100	Kiseldioxid (koagulationsaktivator)	Gel	PET	Papper	BD Hemogard™	
367953	8,5	16 x 100	Kiseldioxid (koagulationsaktivator)	Gel	PET	Papper	BD Hemogard™	
366644	8,5	16 x 100	Kiseldioxid (koagulationsaktivator)	Gel	PET	Genomskinlig	BD Hemogard™	
366468	8,5	16 x 100	Kiseldioxid (koagulationsaktivator)	Gel	PET	Papper	BD Hemogard™	

Alla rör levereras i förpackning med 100 st/leveransförpackning med 1000 st

*Delvolymrör

Referenser

- 1 Summary of BD data on file. VS7050: Therapeutic Drug Compatibility in BD Vacutainer® SST™ II Plus Tubes, 2004.
- 2 Summary of BD data on file. VS7051: Performance of BD Vacutainer® SST™ II Plus Tubes for Special Chemistry Testing, 2004.
- 3 Summary of BD data on file. VS5778: Comparison of BD Vacutainer® SST™ Plus Tubes with SST™ II Plus Tubes for Common Analytes, 2001.



BD Sweden AB, Marieviksgatan 25, 117 43 Stockholm, Sverige

bd.com

BD och BD-logotypen är varumärken som tillhör Becton, Dickinson and Company eller dess dotterbolag. ©2023 BD. Med ensamrätt. BD-109424