

### EDTA

EDTA-salter (etylendiamintetraättiksyra) används för att antikoaguleringsbehandla helblod vid hematologiska undersökningar, eftersom blodets cellkomponenter bevaras särskilt väl av EDTA. Antikoagulationen uppnås genom att EDTA bildar komplex med metalljoner, t.ex. kalcium, och därigenom hämmar koagulationskaskaden. Antikoagulation med EDTA är irreversibel.

EDTA-koncentrationen i BD Vacutainer®-rör är 1,8 mg/ml helblod, i enlighet med rekommendationen från International Council Society of Haematology (ICSH).<sup>1</sup> ICSH rekommenderar dikalium-EDTA-salt (K<sub>2</sub>-EDTA) för hematologiska undersökningar. BD Vacutainer®-plaströr (PET) finns med sprejtorkat K<sub>2</sub>-EDTA och K<sub>3</sub>-EDTA.



### Blandning av rör

För att undvika mikrokoagulering ska EDTA-röret blandas genom att vändas 8–10 gånger omedelbart efter att blodprovet har tagits.

### BD Vacutainer® K<sub>2</sub>-EDTA-rör

Art. nr.	Dragvolym (ml)	Storlek (mm)	Tillsats	Separator	Material	Etikett	Förlutning	Färg på kork
362072	3,0*	13 x 75	K <sub>2</sub> -EDTA	Ingen	PET	Papper	BD Hemogard™	
368841	2,0*	13 x 75	K <sub>2</sub> -EDTA	Ingen	PET	Papper	BD Hemogard™	
368274	2,0*	13 x 75	K <sub>2</sub> -EDTA	Ingen	PET	Genomskinlig	BD Hemogard™	
368856	3,0*	13 x 75	K <sub>2</sub> -EDTA	Ingen	PET	Papper	BD Hemogard™	
368499	3,0*	13 x 75	K <sub>2</sub> -EDTA	Ingen	PET	Genomskinlig	BD Hemogard™	
368861	4,0	13 x 75	K <sub>2</sub> -EDTA	Ingen	PET	Papper	BD Hemogard™	
367862	4,0	13 x 75	K <sub>2</sub> -EDTA	Ingen	PET	Genomskinlig	BD Hemogard™	
367864	6,0	13 x 100	K <sub>2</sub> -EDTA	Ingen	PET	Papper	BD Hemogard™	
365900	6,0	13 x 100	K <sub>2</sub> -EDTA	Ingen	PET	Genomskinlig	BD Hemogard™	
367525	10,0	16 x 100	K <sub>2</sub> -EDTA	Ingen	PET	Papper	BD Hemogard™	

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

### Referenser

<sup>1</sup> Recommendations of the International Council for Standardization in Haematology for Ethylenediaminetetraacetic Acid Anticoagulation of Blood for Blood Cell Counting and Sizing. International Council for Standardization in Haematology: Expert Panel on Cytometry. *Am J Clin Pathol.* 1993;100(4):371–2.



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

[bd.com](http://bd.com)

BD och BD-logotypen är varumärken som tillhör Becton, Dickinson and Company eller dess dotterbolag. ©2023 BD. Med ensamrätt. BD-107477