

FAQ

Voorwaarden voor het uitvoeren van de test

- Wat te doen wanneer de temperatuur erg laag is wanneer ik het monster test?
 - We raden aan om de melkmonsters te testen op een plaats waar het warmer is dan 7° C. Erg lage of hoge temperaturen kunnen foute lage aflezingen opleveren.
- Kan ik de strip in de melk dippen om de test uit te voeren?
 - Nee, dat is niet aan te raden.
- Moet ik activator vloeistof aan de blanking strip toevoegen wanneer ik de digital reader test klaar wil maken?
 - Nee, gebruik een droge blanking strip om de digital reader in te stellen.
- Kan ik de PortaSCC™ gebruiken om monsters van geiten- en schapenmelk te analyseren?
 - Nee

Melk monsters

- Hoe vers moet het melkmonster zijn?
 - Het melkmonster moet binnen 8 uur na het nemen van het monster getest worden.
- Kan ik melk rechtstreeks op de test strip doen voor het testen?
 - Nee, gebruik altijd de pipet.
- Moet ik het melkmonster mixen voor de analyse?
 - Ja, wanneer het langer dan 30 minuten heeft gestaan.
- Kunnen monsters met conserveermiddelen worden getest?
 - Nee, een conserveermiddel verstoort de test.
- Wat gebeurt er wanneer ik meer dan 1 druppel melk toevoeg?
 - Uw resultaat kan 10-20% hoger uitvallen. U kunt de test het beste opnieuw uitvoeren met een nieuwe strip.
- Wat te doen als het melkmonster na 1 minuut nog niet goed in de test strip is getrokken?
 - Dat betekent dat het monster erg kleverig is en het al symptomen van klinische mastitis vertoont (brokkelige verschijning). De PortaSCC™ zal geen nauwkeurig resultaat geven wanneer het monster niet goed in de test strip is ingetrokken.

Activator Vloeistof

- Wat te doen als ik melk toevoeg, maar niet direct activator vloeistof toevoeg?
 - U moet proberen de activator vloeistof toe te voegen binnen 2 minuten na toevoegen van het monster op de test strip. Anders moet de test overnieuw worden uitgevoerd met een nieuwe test strip.
- Hoe lang blijft de activator vloeistof goed?
 - De activator vloeistof blijft (indien bewaard op kamertemperatuur) goed tot de einddatum op het label.
- Werkt de test nog steeds wanneer ik per ongeluk 4 druppels activator vloeistof toevoeg in plaats van 3?
 - Ja, maar u moet proberen om dat te voorkomen.
- Moet de activator vloeistof uit de zon blijven?
 - Ja.
- Kan de activator vloeistof bevroren? Zo ja, wat moet ik doen?
 - Ja, de activator vloeistof kan bevroren. Wanneer dat gebeurt, ontdooi de activator vloeistof gewoon, het zal zijn functionaliteit niet verliezen.

Pipetten

- Kan ik een niet- PortaSCC™ pipet gebruiken of er een bij de apotheek kopen om de test uit te voeren?
 - Nee, gebruik alleen een pipet van de PortaSCC™. Een ander pipet kan een monstervolume buiten het 35-40 microliter bereik hebben en dat zal onnauwkeurige resultaten kunnen opleveren.
- Hoe vaak kan ik de pipetten gebruiken?

- U kunt de beschikbare pipetten wel 5 keer gebruiken, verspreid over vele dagen, zolang de pipet maar grondig wordt gespoeld.
- Hoe hergebruik ik het pipet?
 - Na iedere test zoveel mogelijk overgebleven monster eruit drukken, de pipet 3-4 keer in het volgende monster spoelen en pipetteer aansluitend het monster.
- Hoe bewaar ik een pipet nadat ik hem gebruikt heb?
 - Spoel de pipet met schoon water tenminste 5 keer voor het op te bergen.
- Hoe groot is een druppel van het melkmonster uit de beschikbare pipet?
 - 35-40 microliter.
- Wat te doen als de punt van de pipet de test strip raakt bij het toevoegen van het melkmonster?
 - Een onjuiste hoeveelheid melk komt in de teststrip. Begin de test opnieuw met een nieuwe teststrip.
- Hoe krijg ik een volledige druppel van het melkmonster op de test strip?
 - Hou de punt van het pipet ongeveer ½ cm boven de test strip en druk voorzichtig de bovenkant in; zorg dat een volledige, hangende druppel op de test strip valt.

Blanking Strip

- Wat te doen als ik de blanking strip verlies of vies maak?
 - U kunt een ongebruikte test strip gebruiken om de digital reader in te stellen. Daardoor zal de analyse procedure meer werkwijze afhankelijk worden.
- Hoe vaak kan ik de blanking strip gebruiken?
 - Een afzonderlijke blanking strip kan tot 25 keer gebruikt worden. Er zitten voldoende blanking strips bij iedere set. Extra blanking strips kunnen besteld worden.

Test Strips

- Hoe lang kan ik de strips gebruiken na het openen van de zak?
 - We raden aan om de strips in de 2-strip zak binnen 4 uur na opening te gebruiken. Als u de 50-strip zak heeft, hersluit de zak en gebruik de strips binnen 5-7 dagen.
- Hoe lang is een gesloten 2-strip verpakking houdbaar?
 - De houdbaarheidsdatum staat in de rand van de verpakking geponst
- Wat te doen als de test strip is gevallen/verstoord tijdens de kleurontwikkeling?
 - Als de test strip niet in aanraking is gekomen met vuil of water, beïnvloedt dit het resultaat niet.
- Wat te doen als de test strip is blootgesteld aan direct zonlicht of hoge vochtigheid?
 - Wees er zeker van dat de test strip niet donkerroze gekleurd is en gebruik de strip zo snel mogelijk.
- Wat te doen als de test strip er roze uit ziet wanneer hij uit de zak wordt gehaald?
 - Een lichtroze kleur zal geen invloed hebben op de nauwkeurigheid van het resultaat.
- Wat te doen als er vuil op de test strip komt?
 - Nieuwe teststrip gebruiken.
- Wat te doen als ik de zak in de zon of in een heet voertuig heb achtergelaten?
 - Wees er zeker van dat de test strip niet donkerroze gekleurd is en gebruik de strips zo snel mogelijk.
- Wat als ik de houdbaarheid van een geopende 50-strip verpakking wil verlengen?
 - Bewaar in de vriezer met de sluiting goed afgesloten.

Nauwkeurigheid

- Hoe nauwkeurig is de PortaSCC™?
 - Wanneer naar behoren gebruikt is de PortaSCC™ net zo nauwkeurig als refererende laboratorium methoden.
- Waarin verschilt de PortaSCC™ van de CMT?
 - De PortaSCC™ geeft kwantitatieve resultaten voor celgetallen onder de 100,000 cellen/ml. Het kan samengestelde- en tankmelk monsters analyseren en het heeft een veel kortere en makkelijkere handzame procedure dan CMT.
- Hoe verhoudt PortaSCC zich tot geleidbaarheidstesten?
 - Diverse onderzoeken tonen aan dat geleidbaarheid niet de meest nauwkeurige vorm van celgetal bepaling is. PortaSCC heeft daarentegen een hoge mate van overeenkomst met laboratoriumbepalingen.

Onderhoud van de digital reader

- Hoe vaak moet ik de digital reader schoonmaken? Hoe maak ik de digital reader schoon?
 - U hoeft de digital reader niet vaak schoon te maken. Wanneer melk of vuil in het monstergebied van de reader terechtkomt, verwijdert u de zwarte buitenkant van de reader en maak de optische opening schoon met vochtige doek. Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen. Laat de digital reader opdrogen voordat u de buitenkant er weer omheen plaatst.
- Zit er garantie op de digital reader?
 - De garantie op de digital reader is 90 dagen na de aankoopdatum.
- Hoe weet ik dat de batterij leeg is?
 - Er zal een batterij symbool verschijnen in het scherm van een lege batterij.
- Hoe vaak moet de batterij vervangen worden?
 - De batterij gaat bij normaal gebruik 2 jaar mee.
- Welk type batterij moet er in de digital reader? Waar zijn die verkrijgbaar?
 - De 3V CR2032 lithium batterij is gewoon verkrijgbaar in de meeste drogisterijen of elektronikawinkels.
- Wat te doen als ik de digital reader laat vallen?
 - Onderzoek de reader op zichtbare scheuren. Zet de digital reader aan. Als het nummer '543' nog steeds verschijnt, dan werkt digital reader nog goed.
- Wat gebeurt er als ik op de pijltjes knoppen 'naar boven en naar beneden' op de digital reader druk?
 - Drukken op deze knoppen zal de geldigheid van de test storen. Zet de digital reader gewoon uit en zet hem weer aan om overnieuw te beginnen.

Het aflezen van de resultaten

- Kan ik binnen 5 minuten herleiden of een monster een hoog celgetal heeft als ik alleen maar een ja of nee antwoord wil ?
 - Ja , bij een monster met een heel hoog celgetal zal de kleur van de strip naar blauw veranderen binnen 5 minuten, als u een ja/nee antwoord wilt.
- Wat te doen als de digital reader E-2 aangeeft?
 - Als de digital reader E-2 aangeeft, dan is de strip waarschijnlijk uit de digital reader verwijderd voordat de digital reader het resultaat heeft afgelezen. Doe de digital reader uit, en voer de handelingen aan de reader opnieuw uit en doe de strip er opnieuw in.
- Wat betekent een incidentele nul (0.00) aflezing van een monster?
 - Als u een nul aflezing ziet, betekent dat meestal dat het celgetal lager dan 50,000 cellen/ml is. (bij twijfel; doe uw test strip opnieuw in de digital reader voor een 2^e aflezing, dit garandeert dat u de test strip helemaal in de reader hebt gedaan, voor een juiste aflezing)
- Wat te doen als een test strip een nul(0.00) aflezing heeft, maar er blauw uitziet?
 - Controleer voor de zekerheid of de test strip ver genoeg in de reader is gestopt, en lees de strip opnieuw af.
- Waarom krijg ik steeds nul (0.00) als aflezingen voor mijn metingen?
 - U heeft: 1) een monster van meer dan 8 uur oud gebruikt, 2) de test strip niet helemaal in de reader ingevoerd, 3) activator vloeistof aan de blanking strip toegevoegd of 4) geen volledige druppel melk aan de test strip toegevoegd.
- Wat betekent het wanneer er "HI" in de display van de digital reader verschijnt?
 - Het monster dat is geanalyseerd heeft een hoger celgetal dan 3 miljoen cellen/ml.
- Kan ik melk rechtstreeks op de test strip doen voor monsterring?
 - Nee, gebruik de verstrekte pipet.