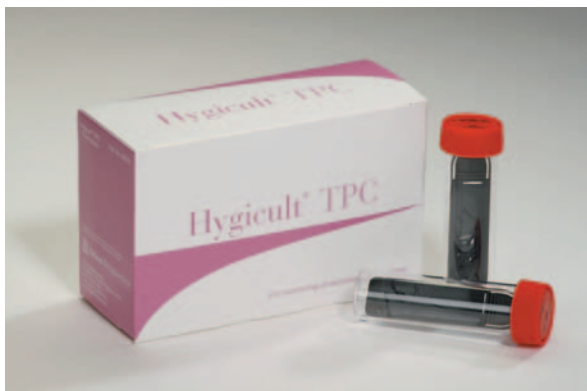


Hygicult TPC (totalantal)

Användarmanual



Hygicult® TPC används för att detektera totalantal bakterier. Tryckplattan är täckt med PCA agar på båda sidor och har en total yta på 19 cm², 9,6 cm² på varje sida. Agar innehåller också Lecithin och tween för att neutralisera resterande biocider och rester av rengöringsmedel. Agarfilmen är konvex för att bästa möjliga kontakt med ytan ska uppstå.

Förvaring

Rumstemperatur (20-25° C).

Hållbarhet

3-6 månader. Utgångsdatum är alltid angivet på förpackningen och på locket på varje Hygicult®.

Etablerad metod

Hygicult® är accepterad av Livsmedelsverket för både egenkontroll och offentlig kontroll. Metoden används idag i hela världen. Tillverkningen är certifierad enligt ISO 9000.

Instruktion

1. Tag fram den sterila tryckplattan ur röret.
2. Tryck Hygicultplattans båda sidor intill varandra, inom ett testområde på 30 cm². Varje sida bör komma i kontakt med testytan i ungefär 3 - 5 sekunder. Tryckplattan är ledad för att lättare komma till, vilket underlättar provtagningen.
3. Sätt tillbaka plattan i röret.

Inkubering 2 dygn i 30°C, 3 dygn i 20-25°C.



Se sid 2 för mer information

Så enkelt är det



Med Hygicult® agarplattor gör du enkelt och effektivt dina egna hygienkontroller av arbetsytor.



Provtagningen görs lätt genom att du trycker plattan mot arbetsytan.



Proverna sätts sedan in i ett enkelt värmeskåp i 30°C. Resultatet får du efter bara 2 dygn och kan lätt läsas av.

www.triolab.se

Hygicult TPC (totalantal)



Avläsning

Räkna kolonierna och jämför med gränsvärdena. Bakterierna är mycket lätta att se mot den svarta bakgrunden.

Bedömning enligt rekommendation från Livsmedelsverket, kolonierna räknas på båda sidor av tryckplattan:

Riktvärdena för Hygicult TPC är följande, båda ytorna räknas:

< 15 kolonier (CFU):	Godkänd
15-45 kolonier (CFU):	Godkänd med anmärkning
> 45 kolonier (CFU):	Underkänd



Följande Hygicult (tryckplattor) finns också:

Hygicult TPC:	Påvisar totalantal aeroba bakterier
Hygicult E:	Påvisar Enterobacteriaceae (tarmbakterier)
Hygicult Y&F:	Påvisar jäst och mögel
Hygicult E/β-GUR:	Påvisar Enterobacteriaceae samt E. Coli