

جواب: ۱۶۲۸۷۸۳۳(۱۲۰) - ۷۳۷۲۰۰۱۶۲۶۰

(عزیز خاں) حقیقتاً یہ ہے جو ہے!

MicrobCheck
TBC TEST KIT
AS-701



ibresco Life Science
www.ibresco.com
www.microbcheck.com

۱۰. است. اکتیو و پسیو

[illegible]

حق باتر پیوستہ:

[illegible]

စံ၊၇:

၈၃၆.

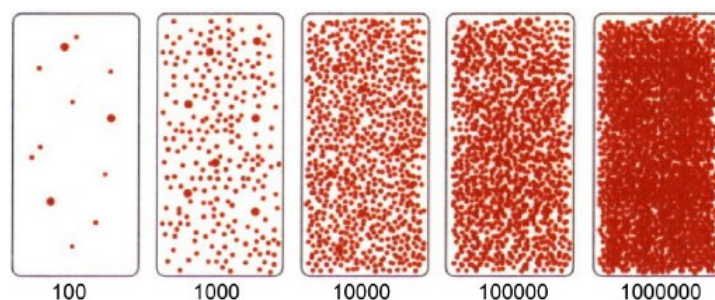
در استفاده از اسلاموبک™، روشی سریع و ساده و

MicrobCheck
Microbial Detection Kits



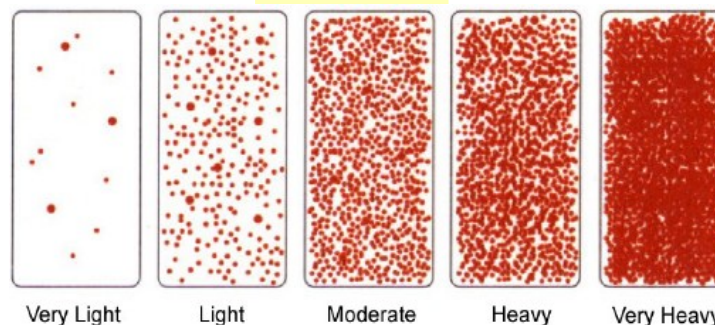
توضیحات	رنگ	شکل کلنی	اندازه کلنی (mm)	ارگانیسم
—	قرمز	محدب و براق	1.0-2.0	<i>Staphylococcus aureus</i>
—	قرمز	محدب و براق	0.5-2.0	Other <i>Staphylococcus</i> spp
—	قرمز	محدب و براق	0.1-1.0	<i>Streptococcus pyogenes</i>
—	قرمز	محدب و براق	1.5-2.5	<i>E. coli</i>
احتمال انتشار	قرمز	متنوع	2.0-6.0	<i>Bacillus</i> spp.

میکروب های هوازی
مایعات



تعداد تقریبی کلنی در ۱۰۰ میلی لیتر

سطوح



کاربرد: شناسایی و شمارش تعداد کل باکتری های موجود در مایعات و سطوح.

اسلایدهای MicrobCheck™ TBC دارای محیط کشت غنی آگاردار با فرمولاسیون ویژه در دو سمت هستند. با استفاده از این اسلایدها، شمارش تعداد کل میکروارگانیسم های هوازی موجود در یک نمونه مایع یا یک سطح به آسانی امکان پذیر است. TTC موجود در محیط کشت این اسلایدها، از طریق ایجاد واکنش با آنزیم های تولیدشده در تنفس هوازی باکتری ها، باعث تغییر رنگ کلنی ها از سفید به قرمز و بنابراین سهولت بیشتر در شمارش می شود.

نمونه گیری: مایعات

پس از بیرون آوردن اسلاید از داخل فالتون استریل، آن را به داخل مایع مورد بررسی فرو ببرید. سپس اسلاید را بیرون آورده و به آرامی تکان دهید تا مایع اضافی از روی محیط اسلاید پاک شود. پس از آن اسلاید را به داخل فالتون آن برگردانید و در فالتون را به خوبی ببندید.

نمونه گیری: سطوح

اسلاید را از داخل فالتون استریل آن خارج کنید و آن را در تماس مستقیم با سطح مورد بررسی قرار دهید. تماس دو سطح باید به گونه ای باشد که محیط آگاردار اسلاید کاملاً بر روی سطح مورد بررسی کشیده شود تا بیشترین احیاء باکتریایی صورت پذیرد.

گرمگذاری

در صورتی نیاز به شمارش کامل میکروارگانیسم ها، اسلاید را در دمای ۳۷-۳۵ °C و به مدت ۲۴-۴۸ ساعت گرمگذاری کنید.

نکته مهم

اسلایدها پس از استفاده باید اتوکلاو یا سوزانده شوند. همچنین می توان آن ها را به مدت ۲۴ ساعت در یک سفیدکننده ۱۰٪ غوطه ور کرد.

مشخصات کیت

سطح مورد بررسی در هر اسلاید ۸ سانتی متر مربع است.
تاریخ انقضا: ۱۲ ماه پس از تولید.

شرایط نگهداری: در دمای ۴-۸ °C و به دور از نور مستقیم خورشید .
از یخ زدگی اسلایدها جلوگیری شود.