

Kit de Teste de Bactérias

Bactérias, fungos, leveduras e bolores em produtos petrolíferos

O kit de teste de bactérias GESERCO foi projetado para detectar e medir a presença de bactérias aeróbicas, bactérias anaeróbicas redutoras de sulfato, bolores, leveduras e fungos em produtos petrolíferos no local de armazenamento ou em uso.

O teste é simples e rápido, e o kit traz instruções detalhadas para que o responsável pelo produto petrolífero tome medidas curativas imediatas.

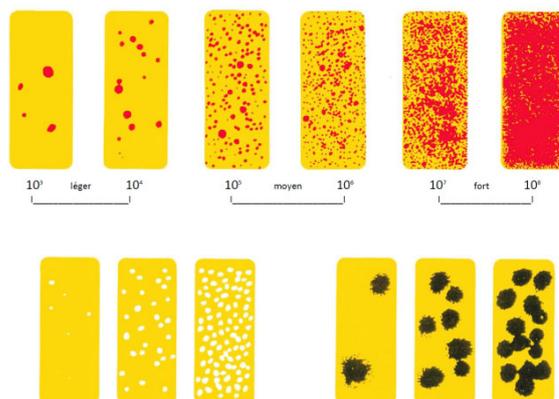


Princípio do teste

O teste é baseado no princípio de imersão em lâmina: um meio de cultura estéril dedicado em um suporte plástico é mergulhado no líquido a ser testado. A cultura é então incubada, permitindo o crescimento microbiano.

Quando a amostra testada contém bactérias, leveduras, bolores ou fungos, eles se desenvolvem em poucas horas no meio de cultura.

As lâminas são gradeadas para facilitar a avaliação do nível de contaminação.



Códigos e especificações do produto

Código do produto	Aplicação	Sensibilidade	Conteúdo	Tempo de teste (1)
BA9001	Fluidos à base de água, incluindo fluidos para usinagem de metais	Bactérias aeróbicas Fungos, leveduras, bolores	20 testes	16 horas
BA9002	Fluidos à base de água, incluindo fluidos para usinagem de metais	Bactérias anaeróbicas redutoras de sulfato	18 testes	16 horas
BA9003	Destilados de petróleo, incluindo óleo diesel, querosene, óleo combustível	Bactérias aeróbicas Fungos, leveduras, bolores	10 testes	16 horas
BA9100	Incubadora			

(1) (*Resultados do teste dentro de 16 horas ao usar a incubadora)

Todos os kits são entregues completos com guia do usuário.

Sinta-se à vontade para entrar em contato com a GESERCO

Desde 1973, a GESERCO projeta e fabrica uma gama abrangente de kits de monitoramento rápido de lubrificantes, combustíveis e solventes. Disponíveis em todo o mundo, os produtos Geserco são aplicáveis ao monitoramento de condições de lubrificantes minerais, sintéticos e biolubrificantes, sejam óleos de motor, óleos hidráulicos ou fluidos de usinagem.