

Kit H2S Test

Test rapide de présence de sulfure d'hydrogène dans les produits pétroliers



Industries concernés

- Pétrole et Gaz
- Industrie générale

Le kit H2S de GESERCO permet la détermination rapide de la présence de sulfure d'hydrogène dans les produits pétroliers (fuels, carburants, distillats...)

Le test est très simple et rapide à mettre en œuvre, et le kit inclut un guide d'utilisation et tous les accessoires nécessaires à son exécution.

Principe de mesure

Le test est fondé sur la réaction des traces d'H₂S au contact d'un papier réactif spécial.

Toute présence de traces d'H₂S se traduit par une coloration allant de brun / gris à brun foncé / noir sur tout ou partie de la surface du papier test, l'intensité de la couleur et la surface couverte dépendant de la quantité d'H₂S.

- **L'absence totale de coloration permet de conclure à l'absence d'H₂S; le résultat de l'essai est alors noté négatif.**
- **Si une coloration est observée, le résultat de l'essai est noté positif et la force de la**

réaction peut être précisée.

Caractéristiques

- Application : Gazole – Kérosène – Fioul – Distillats de pétrole
- Sensibilité : H₂S
- Durée du test : 10 minutes
- Réponse : Négative / Positif Faible / Positif fort
- Volume d'échantillon requis : 1 litre

Code produit

CODE PRODUIT	DÉSIGNATION
F19003	KIT COMPLET H ₂ S

Le kit comprend tous les accessoires et consommables pour réaliser environ **400 tests**.