Tiges-test d'huile

Code 0109 347 19F

Test pour mettre rapidement en évidence une présence d'huiles, d'essences et d'hydrocarbures dans l'eau et le sol.

Réaction chromatique :
Au contact des hydrocarbures, des essences spéciales, du mazout, des huiles lubrifiantes, le papier bleu pale vire au bleu foncé.

Instructions :
a) Mise en évidence de la présence d'huiles dans l'eau : Remuez quelques instants une tige de papier dans l'eau à tester ou déposez une goutte de cette eau sur la bandetest. Si elle contient des huiles, vous observerez une décoloration bleue. Selon l'intensité et la taille des taches, vous pourrez déduire la quantité d'huiles présentes. Si l'eau est pure, la tige-test ne sera ni humide ni tachée.

b) Mise en évidence de la présence d'huiles dans le sol : Appliquez fermement le papier contre l'échantillon de terre à examiner. Puis rincez à l'eau claire. Tirez vos conclusions des réactions chromatiques décrites ci-dessus. En présence d'une grande quantité de polluants, l'huile transperce la bande de papier. Vous pouvez alors vous passer de tout rinçage.

Limite de sensibilité :
La sensibilité de la tige-test dépend en grande partie de la solubilité des hydrocarbures.

Substances	*Réaction chromatique à peine visible* (mg/l d'eau)	*Réaction chromatique très visible* (mg / l d'eau)
Ether de pétrole (Point de condensation 40-80°C)	250	400
Carburant (super)	10	25
Mazout EL	5	10
Huiles Lubrifiantes	1	5

Si vous examinez une substance très volatile, regardez immédiatement le résultat car la tige-test reprendra aussitôt sa couleur d'origine.

Tiges-test d'huile

Code 0109 347 19F

Test pour mettre rapidement en évidence une présence d'huiles, d'essences et d'hydrocarbures dans l'eau et le sol.

Réaction chromatique :
Au contact des hydrocarbures, des essences spéciales, du mazout, des huiles lubrifiantes, le papier bleu pale vire au bleu foncé.

Instructions :
a) Mise en évidence de la présence d'huiles dans l'eau : Remuez quelques instants une tige de papier dans l'eau à tester ou déposez une goutte de cette eau sur la bandetest. Si elle contient des huiles, vous observerez une décoloration bleue. Selon l'intensité et la taille des taches, vous pourrez déduire la quantité d'huiles présentes. Si l'eau est pure, la tige-test ne sera ni humide ni tachée.

b) Mise en évidence de la présence d'huiles dans le sol : Appliquez fermement le papier contre l'échantillon de terre à examiner. Puis rincez à l'eau claire. Tirez vos conclusions des réactions chromatiques décrites ci-dessus. En présence d'une grande quantité de polluants, l'huile transperce la bande de papier. Vous pouvez alors vous passer de tout rinçage.

Limite de sensibilité :
La sensibilité de la tige-test dépend en grande partie de la solubilité des hydrocarbures.

Substances	*Réaction chromatique à peine visible* (mg/l d'eau)	*Réaction chromatique très visible* (mg / l d'eau)
Ether de pétrole (Point de condensation 40-80°C)	250	400
Carburant (super)	10	25
Mazout EL	5	10
Huiles Lubrifiantes	1	5

Si vous examinez une substance très volatile, regardez immédiatement le résultat car la tige-test reprendra aussitôt sa couleur d'origine.