

Öl-Testpapier



Beschreibung des Produkts:

Zum Schnellnachweis von Öl in Wasser und / oder Erdreich

Farbreaktion:

Das blassblaue Papier färbt sich bei Berührung mit Kohlenwasserstoffen, speziell Benzin, Heizöl, Schmieröl etc., tiefblau.

Gebrauchsanweisung:

a) Nachweis von Öl in Wasser:

Man schwenkt das Testpapier in dem zu untersuchenden Wasser einige Male hin und her oder man bringt einen Tropfen dieses Wassers auf das Testpapier. Bei Vorliegen von Öl treten blaue Verfärbungen auf. Aus der Intensität und der Größe der Flecken können Rückschlüsse auf die Ölmenge gezogen werden. Von ölfreiem Wasser wird das Papier weder benetzt noch verfärbt.

b) Nachweis von Öl in Erdreich:

Man drückt das Papier fest gegen die zu untersuchende Bodenprobe und spült es anschließend mit klarem Wasser ab. Farbreaktionen wie oben. Bei Vorliegen größerer Ölmengen dringt das Öl durch das Papier hindurch bis auf die nicht beschmutzte Rückseite des Teststreifens, wodurch ein Abspülen überflüssig wird.

Empfindlichkeitsgrenze:

Die Empfindlichkeit des Testpapiers ist in starkem Maße abhängig von der Löslichkeit bzw. der Dispergierbarkeit der Kohlenwasserstoffe.

Artikel-Nr	Box à (Stück)	Ihr Preis
06.56001	100	49.90

Beschreibung des Produkts:

Das Öl-Testpapier ist ein unverzichtbares Hilfsmittel zur schnellen und präzisen Analyse von Ölproben. Mit seiner speziellen Beschichtung ermöglicht es eine klare Farbveränderung, die auf die Qualität und Reinheit des Öls hinweist. Ideal für den Einsatz, bietet es eine einfache Handhabung und zuverlässige Ergebnisse.