

# Detect+

TRACING AND LEAK DETECTION

**FluoTechnik**  
 FLUORESCENT DYES SOLUTIONS

## DETECT+ BLAU LEBENSMITTEL

DETECT+ ALIM wurde speziell für Anwendungen der Rückverfolgung und Lecksuche in Trinkwassernetzen und empfindlichen Umgebungen formuliert.

Erhältlich in der Version BLAU, ist dieser Tracer perfekt geeignet für Sanitär- und Rohrleitungsberufe, Immobilien-Diagnostiker, Lecksuchspezialisten, Poolinstallateure, gerichtliche Sachverständige, Industrielle... sowie für jeden, der seine eigenen Diagnosen durchführen möchte.

### Hinweis:

**Diese Tracer sind unter UV-Licht nicht fluoreszierend.**

Helle Farben (rot und blau) sichtbar im natürlichen oder weißen Licht



UMWELTFREUNDLICH



GEBRAUCHSFERTIG



ERHÄLTICH  
ALS BAUSATZ



VERWENDBAR  
IN TRINKWASSER



PULVERDOSIERUNG  
0,1 BIS 0,5 G / LITER



FLÜSSIGDOSIERUNG  
1 BIS 5 ML / LITER

## HAUPTMERKMALE

**Aussehen** : Pulver oder Flüssigkeit

**Geruch** : leichter charakteristischer Geruch

**Farbe** : Blau

**Maximale Absorption** : etwa 630 nm (im Wasser)

**Löslichkeit** :

Wasser : löslich

Alkohole : leicht löslich

Pflanzenöle : unlöslich

**Lichtbeständigkeit** : gut

**Fruchtsäurebeständigkeit** : sehr gut

**Benzoesäurebeständigkeit** : sehr gut

**Schwefeldioxidbeständigkeit** : sehr gut

**Alkalibeständigkeit** : gut

**Hitzebeständigkeit** :

- Ausgezeichnet, bis 105°C

- Sehr gut, bis 205°C

## LAGERUNG

- **Lagerbedingungen**: in Originalverpackung, gut verschlossen, kühl und trocken lagern und vor Licht schützen.

- **DDM (nur Pulver)**: bis zu 3 Jahre ab Herstellungsdatum, gemäß den oben angegebenen Lagerbedingungen.



## HAUPTANWENDUNGSBEREICHE

- ▶ Lecksuche in häuslichen und industriellen Trinkwassernetzen
- ▶ Lecksuche in Schwimmbädern und Becken
- ▶ Lecksuche und Dichtheitsprüfung in Wasserreservoirs
- ▶ Lecksuche in Bauwerken: Damm, Deich, Wasserreservoir
- ▶ Oberflächendichtheitsprüfung, Verbindung, Schweißen
- ▶ Durchflusstests in Abwassernetzen, Regenwasser und Industrieabwassernetzen
- ▶ Simulation des Schadstoffeintrags
- ▶ Farbige hydrologische Rückverfolgung in natürlichen Umgebungen : Kanal, Deich, Teich...
- ▶ Hydraulische Verbindungen zwischen natürlicher Umgebung und Gebäude suchen

### WARNUNG!

Die vorliegenden Informationen werden als Hinweis gegeben, nach bestem Wissen und zum angegebenen Datum; sie stellen keine Garantie dar. Der Benutzer muss das Produkt in seiner eigenen Anwendung testen und sicherstellen, dass die Verwendung den geltenden Vorschriften für die beabsichtigte Anwendung und die geographischen Bereiche, die für die Vermarktung seines Endprodukts vorgesehen sind, entspricht.

# SV-artikel.de

messen : prüfen : dokumentieren  
[www.sv-artikel.de/](http://www.sv-artikel.de/) | Am Seewiesen 22 / 97359 Schwarzach / info@sv-artikel.de