

### FARBLOSER UV-TRACER GEBRAUCHSFERTIG KONTAMINATIONSSIMULATION DICHTHEITSPRÜFUNG INDUSTRIELLE MARKIERUNG / VERFOLGUNG LECKSUCHE

**UV MAX BLUE** ist ein unsichtbarer Tracer auf Wasserbasis, der für den Einsatz in Haushalts- und Industriereinigern, wasserbasierten Klebstoffen, zur Verfolgung und Lecksuche entwickelt wurde. Völlig farblos und chemisch stabil, hinterlässt **UV MAX BLUE** keine Spuren auf jeglichen Oberflächen. Es verhindert jegliches Risiko von Flecken oder Spuren auf empfindlichen und/oder saugfähigen Oberflächen: Naturstein, Fassadenbeschichtungen, Fliesenfugen...

Mit den UV-Lampen der FLUOTECHNIK-Reihe bietet **UV MAX BLUE** einen starken, sehr sichtbaren lumineszenten Kontrast und ist somit ein hervorragender Lecksucher für Lecks, Mikro-Lecks und kapillare Aufstiege. Dieses Produkt erfordert eine Schwarzlichtlampe, um den Farbstoff im Bereich von 350 bis 370 nm zu aktivieren.

- |                     |                                                                                                                                                          |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flüssigkeit         | • Einfach zu verwenden und zu handhaben. Beseitigt Staubprobleme im Zusammenhang mit Pulverfarbstoffen. Die Verteilung kann leicht automatisiert werden. |
| Kompatibilität      | • Einfach in der Anwendung mit wasserbasierten Beschichtungen und Klebstoffen.                                                                           |
| FDA-Konformität     | • Geeignet für die Verwendung in Papier und Karton, die für den Kontakt mit Lebensmitteln bestimmt sind (21 CFR.176.170a)                                |
| Anwendbare Bestände | • TSCA, AICS, DSL, EINECS, KECL, ENCS, IECSC, PICCS, NZIOC                                                                                               |



### EIGENSCHAFTEN

Physische Form : **Blaue Flüssigkeit, geruchlos**

Wasserlöslichkeit : **Löslich**

### DOSIERUNG

UV MAX BLUE ist ein hochkonzentrierter und sehr leistungsfähiger Tracer!  
Eine Dosierung von 1 ml bis 5 ml/Liter ist in den meisten Fällen ausreichend.

### ANWENDUNGEN

Der farblose, wasserlösliche UV MAX BLUE-Tracer ist nur unter UV-Licht sichtbar und in blauer Farbe, speziell entwickelt für :

- ▶ Abwasser-, Regenwasser- und Industrieabflussprüfung
- ▶ Simulation der landwirtschaftlichen Ausbringung
- ▶ Untersuchung von hydraulischen Verbindungen zwischen natürlicher Umgebung und Gebäuden
- ▶ Untersuchung von Wassereintrüben in Böden und Innenwänden
- ▶ Visuelle Identifizierung und Anschlussprüfung von vergrabenen Rohren
- ▶ Simulation der chemischen Produktausbreitung
- ▶ Lecksuche bei Fußbodenheizungen, Glykol-Kühlsystemen
- ▶ Lecksuche in Lagertanks
- ▶ Industrielle Dichtheitsprüfung (IP-Normprüfung)
- ▶ Verfolgung von wasserbasierten Klebstoffen

#### WARNUNG!

Die bereitgestellten Informationen sind unverbindlich, basierend auf unserem aktuellen Wissensstand und zum angegebenen Datum; sie stellen keine Garantie dar. Der Benutzer muss das Produkt in seiner spezifischen Anwendung testen und sicherstellen, dass seine Verwendung den geltenden Vorschriften für die beabsichtigte Anwendung und die geografische(n) Zone(n) entspricht, die für die Vermarktung seines Endprodukts vorgesehen sind.



### LAGERUNG UND HANDHABUNG

Vor Frost schützen, eine Lagerung über 5 °C wird empfohlen.

### VERFÜGBARKEIT

MUV MAX BLUE ist in 1-Liter-Kanistern erhältlich.  
Andere Verpackungen auf Anfrage erhältlich.