

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 Wassereintritten 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.

TRACEUR UV INCOLORE PRÊT À L'EMPLOI
SIMULATION DE CONTAMINATION
TEST D'ÉTANCHÉITÉ
MARQUAGE / TRAÇAGE INDUSTRIEL
RECHERCHE DE FUITE

UV MAX BLUE est un traceur invisible en phase aqueuse conçu pour être utilisé dans les nettoyeurs ménagers et industriels, les adhésifs à base d'eau, le traçage et la détection de fuites. Totalement incolore et stable chimiquement, **UV MAX BLUE** ne laisse aucune trace sur tout type de support. Evite tout risque de trace ou tâche sur des supports délicats et/ou absorbants : pierre naturelle, enduits de façade, joint de carrelage...

Avec les lampes UV de la gamme FLUOTECHNIK, **UV MAX BLUE** vous offrira un contraste lumineux puissant, très visible, en faisant un excellent révélateur de fuites, micro fuites et remontée capillaires. Ce produit nécessite une lumière noire pour exciter le colorant dans la plage de 350 à 370 nm.

- | | |
|-------------------------|---|
| Liquide | ● Facile à utiliser et facile à manipuler. Élimine la poussière problèmes liés aux colorants en poudre. La distribution peut être facilement automatisée. |
| Compatibilité | ● Facile à utiliser avec des revêtements et des adhésifs à base d'eau. |
| Conformité FDA | ● Pour une utilisation dans les papiers et cartons destinés au contact alimentaire (21 CFR.176.170a) |
| Inventaires applicables | ● TSCA, AICS, DSL, EINECS, KECL, ENCS, IECSC, PICCS, NZIOC |



RESPECTUEUX DE
L'ENVIRONNEMENT



1 À 5 ML / LITRE



PRÊT À L'EMPLOI



DISPONIBLE
EN KIT



FLUORESCENT
SOUS LAMPE UV

PROPRIÉTÉS

Forme physique : **Liquide bleu, inodore**

Solubilité dans l'eau : **Soluble**

DOSAGE

UV MAX BLUE est un traceur ultra concentré et très performant !

Un dosage entre 1ml à 5ml/litre est suffisant dans la plupart des situations.

APPLICATIONS

Le Traceur incolore UV MAX BLUE soluble dans l'eau et uniquement visible à la lumière UV, de couleur bleu, conçu spécialement pour :

- ▶ Test d'écoulement d'eaux usées, pluviales et industrielles
- ▶ Simulation d'épandage agricole
- ▶ Recherche de liaison hydraulique entre milieu naturel et bâtiment
- ▶ Recherche d'infiltrations d'eau sur sol, mur intérieur
- ▶ Repérage visuel et test de connexion de canalisation enterrée
- ▶ Simulation de dispersion de produit chimique
- ▶ Recherche de fuite sur chauffage au sol, réseau de refroidissement au glycol
- ▶ Recherche de fuite sur réservoir de stockage
- ▶ Contrôle d'étanchéité en milieu industriel (test de validation norme IP)
- ▶ Traçage adhésif base aqueuse

AVERTISSEMENT !

Les présentes informations sont données à titre indicatif, en l'état actuel de nos connaissances, et à la date indiquée ; elles ne constituent pas une garantie. L'utilisateur se doit de tester le produit dans son application propre, et de s'assurer que son utilisation reste conforme aux réglementations en vigueur pour l'application envisagée et la(les) zone(s) géographique(s) visée(s) en vue de la commercialisation de son produit fini.



STOCKAGE ET MANUTENTION

Protéger du gel, un stockage au-dessus de 5° C est recommandé.

DISPONIBILITÉ

UV MAX BLUE est disponible en bidon de 1 litre.

Autre emballage disponible à la demande.

UV MAX BLUE

COLORLESS UV TRACER READY TO USE
CONTAMINATION SIMULATION
LEAK TEST
INDUSTRIAL MARKING / TRACING
LEAK DETECTION

UV MAX BLUE is an invisible aqueous-phase tracer designed for use in household and industrial cleaners, water-based adhesives, tracing, and leak detection. Completely colorless and chemically stable, **UV MAX BLUE** leaves no marks on any type of surface. It prevents any risk of stains or marks on delicate and/or absorbent surfaces: natural stone, façade coatings, tile joints...

With the UV lamps from the FLUOTECHNIK range, **UV MAX BLUE** will offer a powerful, highly visible luminescent contrast, making it an excellent leak, micro-leak, and capillary rise detector. This product requires a black light to excite the dye in the 350 to 370 nm range.

- | | |
|------------------------|---|
| Liquid | • Easy to use and handle. Eliminates dust problems associated with powdered dyes. Distribution can be easily automated. |
| Compatibility | • Easy to use with water-based coatings and adhesives. |
| FDA Compliance | • For use in paper and cardboard intended for food contact (21 CFR.176.170a) |
| Applicable Inventories | • TSCA, AICS, DSL, EINECS, KECL, ENCS, IECSC, PICCS, NZIOC |



ENVIRONMENTALLY FRIENDLY



1 TO 5 ML / LITER



READY TO USE



AVAILABLE IN KIT



FLUORESCENT UNDER UV LIGHT

PROPERTIES PHYSICAL

Form : Blue liquid, odorless

Water solubility : Soluble

DOSAGE

UV MAX BLUE is a highly concentrated and very effective tracer!

A dosage between 1ml to 5ml/liter is sufficient in most situations.

APPLICATIONS

Le The colorless UV MAX BLUE tracer is water-soluble and only visible under UV light, blue in color, specifically designed for:

- ▶ Wastewater, stormwater, and industrial water flow testing
- ▶ Simulation of agricultural spreading
- ▶ Hydraulic connection research between natural environment and building
- ▶ Water infiltration research on soil, interior walls
- ▶ Visual identification and connection testing of buried pipes
- ▶ Simulation of chemical product dispersion
- ▶ Leak detection on underfloor heating, glycol cooling systems
- ▶ Leak detection on storage tanks
- ▶ Industrial leak test validation (IP standard test)
- ▶ Water-based adhesive tracing

WARNING!

The information provided is indicative, based on our current knowledge, and at the indicated date; it does not constitute a guarantee. The user must test the product in their specific application and ensure that its use complies with the regulations in force for the intended application and the geographical area(s) targeted for the commercialization of their finished product.



STORAGE AND HANDLING

Protect from freezing, storage above 5°C is recommended.

AVAILABILITY

UV MAX BLUE is available in 1-liter jerrycans.
Other packaging available upon request.