



Antimikrobische, schützende und insektenbeständige Mittel



Catomance Technologies bietet ein Sondersortiment an Behandlungsmitteln für die textilverarbeitende Industrie, einschließlich antimikrobischen, schützenden, insektenbeständigen sowie wasserabstoßenden Mitteln im Hochleistungsbereich. Wir liefern Mittel zur Behandlung von in Notunterbringungen, militärischen Textilien, Freizeitzelten, Festzelten, Vorzelten, Überdachungen, Deckplanen, kommerziellen Fahrzeugplanen, Wollteppichgarnen und Moskitonetzen verwendeten Stoffen.



Die Kenntnis und Erfahrung von Catomance in Materialschutztechnologien dient dazu, textilverarbeitenden Unternehmen ein zuverlässiges Sortiment an Bioziden anzubieten.

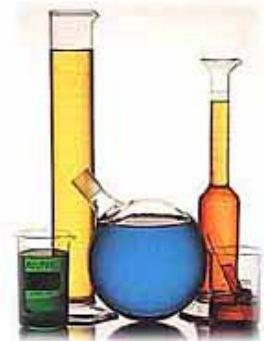
Basierend auf geringen Dosen aktiver Bestandteile mit minimaler Umweltauswirkung wird das Produktsortiment unter dem wohlbekannten Markennamen Mystox vermarktet. Während sie ein günstiges öko-toxikologisches Profil aufweisen, bieten die aktiven Bestandteile auch ein hohes Maß an Widerstandsfähigkeit gegen den Abbau durch Licht und das Verbleichen durch Wasser, so dass die

Behandlung selbst bei den extremsten Einsatzbedingungen äußerst haltbar ist.

Nach einer detaillierten Beurteilung durch das britische Verteidigungsministerium wurde ein neues Sortiment an Textilschutzmitteln in Erfüllung der strengen Anforderungen an den Schutz militärischer Stoffe genehmigt. Diese Produkte finden jetzt auch bei von Agenturen der Vereinten Nationen, einschließlich UNICEF und UNHCR, dem amerikanischen Roten Kreuz und dem türkischen Roten Halbmond, geforderten Notunterbringungen Anwendung.

Das Mystox Produktsortiment wurde zur einfachen Anwendung bei einer Vielzahl von Textilbehandlungsvorgängen entwickelt. Es stehen Produkte mit wasserabstoßenden und flammenhemmenden Eigenschaften sowie zur Verwendung in Polymerbeschichtungen und zur Nachbehandlung vorhandener Zelte und Stoffstrukturen zur Verfügung.

Die gut ausgestatteten, von UKAS akkreditierten Labore von Catomance Technologies bieten Support für die technischen Serviceeinrichtungen der Kunden, Auslandsvertreter und Vertriebshändler. Wir arbeiten eng mit Kunden an der Entwicklung und Optimierung kostenwirksamer Behandlungsvorgänge zusammen, die von einem Labor bis hin zur Vollproduktion in einer Textilfabrik skaliert werden können. Unser Team an Industrieexperten und Wissenschaftlern steht außerdem jederzeit zur Beratung und Hilfe bei der Durchführung von Anwendungsversuchen zur Verfügung.



Mystox IP

- Flüssiges Biozidkonzentrat
- geeignet zur Verwendung bei der Behandlung mit Trockenchemikalien
- vom britischen Verteidigungsministerium zur Behandlung von Zelten genehmigt
- Zusatz für Textilbeschichtungen
- synergistische Mischung aktiver Bestandteile



Mystox FWR

- Flammenhemmende, wasserbeständige und fäulnissichere Behandlung
- Geeignet für Baumwollplanen
- Kann pigmentiert werden, um Farbschattierungen zu erhalten
- Von Hilfsagenturen genehmigt

Mystox TRP

- Nachträgliche Schutzbehandlung von militärischen Zelten und Unterbringungen
- Einfaches Auftragen
- Stellt Farbe, flammenhemmende und wasserabstoßende Wirkung wieder her
- Schimmelbeständigkeit und Infrarot-abweisende Eigenschaften
- Vom britischen Verteidigungsministerium genehmigt
- NATO-Bestands-Nr. 80309 92251 573
- Versetzt im Einsatz abgenutzte Zelte wieder in einen "neuartigen" Zustand bei einem Bruchteil der Erneuerungskosten



Mystox R

- Wasseremulsion, leicht in Wasser auflösbar
- Schimmelbeständige Behandlung für Baumwolle und Kunstfasern
- Vom britischen Verteidigungsministerium zur Behandlung von Zelten genehmigt
- Mit wasserabstoßenden Mitteln verträglich
- Zum Schwamm-Auftrag gedacht

Mystox WR

- Kombinierte fäulnissichere und wasserabstoßende Behandlung
- Wasseremulsion
- Zum Schwamm-Auftrag gedacht



Mystox SR Conc.

- Selbstemulgierendes Konzentrat
- Fäulnisschutzbehandlung für Garne in Packungsgrößen
- Zur Direktauftrag gedacht

Mystox CMP

- Motten- und insektenbeständige Behandlung
- Auf Permethrin-Basis
- Von Woolmark und WoNZ genehmigt
- Flexible Anwendung



© *Mystox* is ein eingetragenes Warenzeichen von *Catomance Technologies Ltd*