



Cada una de las propiedades de los textiles inteligentes Cunatex® se encuentran respaldadas por normativas internacionales en laboratorios certificados.

ISO 20743 Efectividad comprobada demostrando eliminación sobre 99% de bacterias y patógenos.

ISO 10993 "Medical Device Compliance": Seguridad de uso en textiles con de las nanopartículas de cobre Cunatex®.

ISO 6330 Efectividad antimicrobiana prolongada durante la vida del textil. Demostramos una efectividad intacta sobre 99% incluso a los 50 y 70 lavados eliminando sobre 99,9% de bacterias y patógenos y CORONAVIRUS.

ASTM E1053 Efectividad comprobada demostrando eliminación total de CORONAVIRUS en 15 segundos (Cepa 229E).

UNE 0065 Certificación de eficacia en respirabilidad y limpieza antimicrobiana.

¡EXIGE TUS RESPALDOS Y SIÉNTETE TOTALMENTE SEGURO!



20743



6330



10993



OTROS ESTUDIOS RELEVANTES sobre nanocobre textil y antimicrobiano

1. Antimicrobial Properties of Polyester/Copper Nanocomposites

Universidad de Salamanca y
Complutense de Madrid
Textiles (MDPI), 2023

Muestra cómo pequeñas concentraciones de nanocobre en textiles pueden ofrecer protección eficaz contra patógenos frecuentes en heridas clínicas.

2. Nanocobre recubriendo textiles: eficacia antimicrobiana en segundos y duración prolongada

28 March 2023 PMCMDPI

Revisión general sobre recubrimientos de tejidos con nanopartículas (incluido cobre) para combatir patógenos comunes. PMCMDPI

3. Proyecto CuVito™ (UE)

Programa FP7 de la Unión Europea con colaboración México-Europa.

Desarrollar recubrimientos antimicrobianos con nanopartículas de cobre aplicables, entre otros, a tejidos (polímeros) con alta funcionalidad y sin lixiviación.

4. Estudio veterinario: nanopartículas de óxido de cobre contra fowl typhoid en pollos

The Journal of Applied Animal Science, 2024

Un ejemplo concreto del uso veterinario del cobre en forma nanométrica y su aplicabilidad directa en salud animal.