

# Lupriflex® nanoFresh

## Ausrüstung für Sicherheits- schuhe



## Schluss mit Bakterien und Geruch dank Silber-Ionen

- Antibakterielle Langzeitwirkung:  
Keine neuen Keime und kein Geruch
- Desinfizierend:  
Direkte Keim-Vernichtung

### Die Fakten

Durch die Zersetzung von Fußschweiß entsteht ein unangenehmer Geruch. Vorbeugend sollten Sicherheitsschuhe mit **nanoFresh** behandelt werden. Dieses Desinfektionsmittel aus der Nanotechnologie ist für den Bereich der Medizin bestens eingeführt und bewährt. In seiner Weiterentwicklung als Schuh-Ausrüstung werden störende Gerüche und Pilzbildung langfristig in Schuhen vermieden. Nach der Behandlung bildet sich ein aktives, unsichtbares Nano-Silber-Netz, an dem sich keine Bakterien und Pilze festsetzen können, die Fußgeruch erzeugen. **nanoFresh** vernichtet die für unangenehmen Geruch sorgenden Bakterien und verhindert deren Neubildung. Die mehrfache Behandlung steigert die Haltbarkeit der antimikrobiellen Beschichtung.



### Die antibakterielle Wirkung von Silber

Silber ist erwiesenermaßen ein Element, auf dem keine Bakterien und Pilze gedeihen können. Daher wird Silber in der Medizin als bevorzugtes Material z. B. für Instrumente und Implantate genutzt. Die aufgetragenen nano-kleinen Silberpartikel von **nanoFresh** zersetzen fast 100 Prozent der Pilze und Bakterien. Freigesetzte Silberionen sorgen dafür, dass sich keine neuen bilden. Der Vorteil der Nano-Technologie: Nanopartikel sind weitestgehend gegen Abrieb geschützt und wirken daher lang anhaltend.