

AntiMikrobielle transportbånd for forbedret hygiejne



Med fokus på hygiejnen i fødevarebehandlingsindustrien har Ammeraal Beltech udviklet et bredt udvalg i antimikrobielle transportbånd, der indeholder de velkendte egenskaber i vores almindelige fødevarertransportbånd.

Ammeraal Beltechs AntiMikrobielle transportbånd anvender ikke-overførbare materialer - en teknologi baseret på sølv-ioner. Transportbåndet er sikkert for kontakt med mennesker og effektivt imod et bredt spektrum af mikroorganismer.

AntiMikrobielle transportbånd hjælper med at:

- Reducere/nedbringe omfanget af bakterievækst på båndet
- Implementering af ISO 22000 (tidligere HACCP)
- Forbedre hygiejnen
- Forhindre bakterievækst

Vores udvalg i AntiMikrobielle (AM) transportbånd - udstyret med Amseal lukkede båndkanter - hjælper med holde båndet renere og reducere ophobning af bakterier på båndets overflade. Det er naturligvis stadig en absolut nødvendighed at bevare og forbedre rengøringsprocedurerne.

Innovation & service inden for transportbånd

Teknologi for fødevarerikkerhed

En ikke-overførende teknologi baseret på sølv-ioner. De AntiMikrobielle lag er kontamineringsfrie, overholder de højeste standarder inden for fødevarerbehandling og overfører ingen additiver.

Alle overføringstests overholder kravene i FDA. AntiMikrobielle transportbånd er velegnede til kontakt med vandholdige, syreholdige og fedtholdige fødevarer i overensstemmelse med kravene i EC 1935/2004 direktivet.



De udviklede bånd består af adskillige lag (se tegningen), af hvilke den øverste afdækning ikke er "behandlet". Det anvendte materiale i dette lag består enten af Nonex eller Ropanyl, som er velkendte høj kvalitetsprodukter fremstillet i en avanceret proces, der giver et fremragende rengøringsvenligt ikke-porøst finish.

Denne teknologi komplementerer men erstatter ikke en grundig og regelmæssig rengøring, som stadig er ubetinget nødvendig (*). Såfremt der opstår en skade på den øverste afdækning, hvilket kan skabe områder, der er vanskelige at rengøre, sørger det AntiMikrobielle lag for at forhindre bakterievækst. Den forseglede Amseal-kan og det nederste lag eller imprægneringen er behandlet med det samme AntiMikrobielle materiale.

Produktfordele

- AntiMikrobielle transportbånd med ikke-overførende teknologi, som forhindrer bakterievækst på og i båndet.
- Sølv-ioner binder og deaktiverer proteinerne inden i celler, afbryder de mikrobielle cellers evne til at generere energi, hvorved mikroberne hurtigt dør.
- Sølv-ionernes proces er permanent, ikke-overførende og aktiv imod en lang række mikroorganismer, som f.eks. Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa og Listeria monocytogenes.

Anvendelse

De nye AntiMikrobielle bånd er velegnede til brug på stort set alle områder inden for fødevarerproduktion. Her er blot nogle få eksempler:

- Bagerier
- Kød-, kyllinge- og fiskebehandling
- Konfekturer
- Mejerier
- Frugt og grønt

Forholdsregler*

Antimikrobielle transportbånd

- Erstatte ikke de aktuelt anvendte rengøringsprocedurer
- Dræber ikke alle kendte bakterier
- Bevarer ikke fødevarerne og giver ikke længere holdbarhed

(): Beskyttelse imod mikrober begynder med den rette hygiejne og renlighed. De aktuelle rengørings- og hygiejneprocesser er stadig ubetinget nødvendige og skal opretholdes. De antibakterielle egenskaber erstatter ikke de aktuelt anvendte rengøringsprocedurer. De vil hjælpe til med at forbedre hygiejneniveauet, men yder ikke beskyttelse imod fødevarerborne eller sygdomsfremkaldende bakterier.*



Ekspertrådgivning, kvalitetsløsninger og lokal service til alle dine båndprojekter.
ammeraalbeltech.com/dk

Ammeraal Beltech
Hjulmagervej 21
7100 Vejle
Danmark

T + 45 7572 3100
info-dk@ammeraalbeltech.com

ammega.com

Disse oplysninger kan undergå ændringer på grund af kontinuerlig nyudvikling. Ammeraal Beltech kan ikke holdes ansvarlig for forkert brug af ovenstående oplysninger. Disse oplysninger erstatter tidligere udsendte oplysninger. Alle aktiviteter og service-ydelser udført af Ammeraal Beltech er underlagt de generelle vilkår og betingelser for salg og levering, som er gældende for selskaberne i gruppen.