



## Formulación que permite remover biopelículas bacterianas para su aplicación en equipos de ordeño mecánicos



### Descripción de la tecnología

Removedor de biopelículas y su matriz de adherencia del interior de equipos de ordeño de leche. Su formulación está compuesta por una mezcla sinérgica de reactivos altamente oxidantes, que actúan en forma combinada degradando y desestabilizando la matriz de las biopelículas contenidas en las superficies tratadas, esta formulación además es inocua para la leche y amigable con el medio ambiente.



### Desarrollo y mercado

Formulación validada en equipo de ordeño a escala piloto. Se proyecta que el mercado de equipos de ordeño crecerá de USD3.966 millones en 2024 a USD5.881 millones en 2032, lo que refleja una tasa de crecimiento anual compuesta (CAGR) del 5,05%.



### ¿Qué buscamos?

Socio/licenciatario.

### FICHA TÉCNICA

Inventora	<b>Dra. Alejandra Latorre</b>
Madurez	<b>TRL 5</b>
Cód. interno	<b>OTL-315</b>
Contacto	<b>Muriel Sandoval musandov@udec.cl</b>