

# Avesta FinishOne™

MAYOR SEGURIDAD CON EL CONCEPTO ARCO IRIS

## ¡El último aclarado es crucial!

En colaboración con el centro de Investigación y Desarrollo de Outokumpu Stainless hemos desarrollado Avesta FinishOne™. Este nuevo agente de pasivación y enjuague quita todas las partículas de hierro que quedan en las superficies de acero. Las partículas de hierro quedan sobre estas superficies debido a operaciones tales como el granallado y el desbastado. Si no se retiran las partículas de hierro se puede dañar la capa de cromo pasivo del acero y la resistencia a la corrosión se ve afectada.

La seguridad y el medio ambiente fueron prioridades absolutas en el desarrollo de Avesta FinishOne™. Este pulverizador ecológico produce mínimos residuos peligrosos y está clasificado como inofensivo.

## Avesta FinishOne™ 630

Pulverizado sobre la superficie que se ha limpiado mecánica o químicamente, Avesta FinishOne™ 630 de manera eficaz:

- Elimina las partículas de hierro sueltas (tizne)
- Oxida el hierro bivalente corrosivo en hierro trivalente inocuo
- Garantiza un aclarado sin calcio y sin manchas
- Mata las bacterias y desinfecta
- Proporciona un aclarado de máxima calidad después de tratamientos de superficie mecánicos tales como el granallado y el desbastado
- Transforma el NO<sub>x</sub> en ácido nítrico cuando se utiliza como aclarador después de un baño de decapante.

## Aplicaciones típicas de Avesta FinishOne™

- Pasivación en la industria farmacéutica
- Limpieza de cubas de leche para la industria láctea
- Limpieza y pasivación después de operaciones mecánicas
- Aclarado final después del decapado



Avesta FinishOne™ – eficaz, ecológico, protector y seguro.



Avesta FinishOne™ – aclarado para quitar las partículas de hierro sueltas (la mancha marrón que se ve en la fotografía).

Avesta Welding AB  
Finishing Chemicals  
Lodgatan 14  
SE-211 24 Malmö, Sweden  
Tel: +46 (0)226 821 00  
Fax: +46 (0)40 93 94 24  
www.avestafinishing.com



**Avesta**  
Finishing Chemicals