

# CONTRIPON AO

## Agente antioxidante para la prevención de la formación de Cromo (VI) en el cuero

### Composición química

Derivado de ésteres

Aspecto:	líquido, amarillo
Materia activa:	aprox. 98 %
pH (1 % dispersion):	aprox. 7
Solubilidad:	El producto se puede emulsionar con la adición de agua tibia en cualquier ratio.
Estabilidad de almacenamiento:	El producto puede ser almacenado hasta un año en el envase original cerrado.

### Propiedades

CONTRIPON AO es un agente antioxidante altamente efectivo el cual es estable al calor. Aún siendo usado en pequeñas cantidades CONTRIPON AO previene la formación de Cromo (VI) provocado por el proceso de auto-oxidación de las grasas naturales.

CONTRIPON AO puede ser usado en los procesos húmedos de recurtido-engrase así como también en la curtición al cromo. Si se aplica en el proceso de recurtido-engrase, se recomienda usar CONTRIPON AO durante el engrase principal. En este paso del proceso se ha comprobado que una mezcla previa con los aceites engrasantes es especialmente recomendable.

Para la aplicación en la curtición al cromo CONTRIPON AO debe ser emulsionado con agua tibia en un ratio 1:10 preparando la emulsión justo antes de la adición. Aquí el punto de adición no es relevante. Sin embargo, debe considerarse que debe haber un tiempo de rodado como mínimo de 60 minutos.

Debido a la efectividad de CONTRIPON AO a la resistencia al calor, actúa efectivamente en la prevención de la formación de Cromo (VI) garantizándose el envejecimiento al calor (24 horas a 80°C).

La aplicación de CONTRIPON AO ofrece una seguridad adicional en conjunto con las otras medidas ya conocidas para evitar la formación de Cromo (VI).

Los datos arriba indicados han sido obtenidos a través de la experiencia práctica y de los ensayos realizados en los laboratorios, no obstante son a título indicativo y sin ningún compromiso. Tener en cuenta eventuales derechos de patentes de terceros.

## CONTRIPON AO

### Aplicación

- Engrase: 0.2 - 0.6 % CONTRIPON AO  
Basado en la oferta de aceite
- Curtido al cromo: 0.05 - 0.1 % CONTRIPON AO  
Basado en el peso dividido

Los datos arriba indicados han sido obtenidos a través de la experiencia práctica y de los ensayos realizados en los laboratorios, no obstante son a título indicativo y sin ningún compromiso. Tener en cuenta eventuales derechos de patentes de terceros.