

**LUBRICANTE CONVENCIONAL PARA CINTAS TRANSPORTADORAS**

Lubricante soluble en agua , que provee máxima lubricación y poder limpiador, para ser utilizado en la lubricación de cintas transportadoras de envases en plantas alimenticias, embotelladoras y supermercados .

**PROPIEDADES TÍPICAS**

<b>BASE</b>	Mezcla de tensioactivos , ácidos grasos, secuestrantes, álcalis, diluyentes .
<b>ASPECTO</b>	Líquido transparente, ámbar .
<b>SOLUBILIDAD</b>	Totalmente soluble en aguas blandas o duras.
<b>CORROSIVIDAD</b>	No ataca los metales blandos ni aún en estado puro.
<b>CONSISTENCIA</b>	Líquido ligero.
<b>INFLAMABILIDAD</b>	No inflamable.
<b>ESPUMABILIDAD</b>	Levemente espumígeno.
<b>ENJUAGABILIDAD</b>	Fácilmente enjuagable.
<b>pH (producto al 1,5 % )</b>	8,2 – 8,5

**CARACTERÍSTICAS**

1019 PLUS es un lubricante convencional , formulado a base de grasas saponificadas con álcalis de muy alta calidad por lo cual por lo cual el jabón logrado es refinado y brinda altas prestaciones.

Posee dos secuestrantes en su formulación , para no permitir la formación de jabones duros de calcio y magnesio , los cuales se crean por la combinación de la dureza que posee el agua con las grasas saponificadas de los lubricantes.

La capacidad de los secuestrantes hace que 1019 PLUS pueda utilizarse con aguas de hasta 200 ppm de dureza total sin reaccionar con los iones calcio y magnesio, manteniendo su eficiencia.

**APLICACIÓN , CONCENTRACIONES DE USO Y BIODEGRADABILIDAD**

Al utilizar 1019 PLUS se puede trabajar con agua de extrema dureza teniendo en cuenta que se deberá aumentar la concentración de uso del producto para compensar el aumento de los iones calcio y magnesio.

1019 PLUS es adecuado para lubricar cintas o cadenas de acero común ya que posee antioxidantes en su formulación que logran mantener el sistema de transporte sin óxido durante una parada de hasta 3 días.

Si el sistema de transportes de envases está gastado o se produjo un estiramiento en los eslabones por deficiencias anteriores en la lubricación , se deberá aumentar un poco la concentración de uso.

1019 PLUS tiene gran capacidad limpiadora por lo que mantendrá sin suciedad el sistema de transporte .

Concentración de uso sugerida en sistemas de lubricación centralizada : 0,4 % - 1 %.

Para trabajarlo por inmersión en cárteres se deberá usar a un mínimo de 2 % .

**Aprobado según Norma ISO 9888, por INTI .Aprobado por SE.NA.SA.**