



## AQUAGRAPH AM

### DESCRIPCIÓN:

**AQUAGRAPH AM** Fue desarrollado para lubricar matrices utilizadas para el forjado en caliente de metales ferrosos en prensas. Especialmente indicado para la utilización en operaciones de extrusión con grandes movimientos de metal. Presenta un gran poder de humectación en operaciones de extrusión a temperaturas por encima de los 427 °C.

**AQUAGRAPH AM** fue formulado para proporcionar excelente poder lubricante. No produce humo y aumenta el rendimiento de los procesos aumentando la vida útil de las matrices.

### APLICACIONES:

- \* Forjado de metales ferrosos y no ferrosos.
- \* Extrusión de metales no ferrosos
- \* Prensas de precisión

### APLICACIÓN:

**AQUAGRAPH AM** se proveen en forma de concentrados por lo que debe ser diluido en agua antes de su uso. Para el inicio de la operación recomendamos una dilución de 1 parte de producto en 4 partes de agua (incorporando el producto al agua) hasta 1 en 15. Podrán ser utilizadas diferentes relaciones de dilución dependiendo de la complejidad del proceso, obteniendo mejores resultados cuando el producto se aplica por pulverizado.

### PRECAUCIONES:

Mantenga el producto cerrado para evitar evaporación o contaminación con impurezas.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ENSAYO	VALOR		
	AM/48	AM/50	AM/60
Densidad	1.10 - 1.20 gr/cm <sup>3</sup>	1.10 - 1.20 gr/cm <sup>3</sup>	1.10 - 1.20 gr/cm <sup>3</sup>
Vehículo	Agua	Agua	Agua
Consistencia	Líquido Cremoso	Líquido Cremoso	Líquido Cremoso
Color	Gris	Gris	Gris
Aditivos	Grafito y otros	Grafito y otros	Grafito y otros
Contenido de sólidos	22%	20%	23%
Vida útil	1 año.	1 año.	1 año.