

## MOLYGRAFIT PG 24

MOLYGRAFIT PG 24 es una dispersión con alto contenido de Grafito Coloidal para operaciones de forja.

Contiene aditivos especiales que promueven una excelente adherencia a las herramientas, proporcionando una excelente lubricación, aumentando la vida de los moldes y reduciendo los costos del proceso.

MOLYGRAFIT PG 24 es un producto que se diluye fácilmente en agua, formando una dispersión estable. Su formulación aditiva cuenta con estabilizadores que minimizan al máximo el proceso de decantación. Incluso si la dispersión permanece en reposo durante mucho tiempo, el producto se volverá a dispersar con una agitación moderada.

La dilución varía con el proceso, dependiendo del metal trabajado, la profundidad de forjado y el tamaño de la pieza a forjar. Sin embargo, se recomienda una dilución 1:2 para procesos severos y hasta 1:10 para operaciones ligeras.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Apariencia:	Pasta negra homogénea
Disolvente:	Agua
Espesante:	Coloide inorgánico
Lubricante sólido:	Grafito coloidal
Tamaño medio de partícula:	10 micrones
Contenido de grafito:	24%

## DATOS DE SEGURIDAD

Aunque no supone ningún riesgo para el usuario, se recomienda el uso de EPI normal para su manipulación con lubricantes, guantes y delantales.

No tenemos información sobre problemas causados por el uso normal en las operaciones presentadas.

En caso de ingestión accidental, se recomienda atención médica.

Este producto no debe ponerse en contacto con productos alimenticios y farmacéuticos, aunque no causa toxicidad. Para ello, disponemos de productos específicos (no tóxicos) en nuestra línea.

En caso de incendio, puede utilizarse CO<sub>2</sub> o Espuma Química. Para más información, consulte las respectivas HDS.