



COMPAÑÍA
QUIMICA I.C.H.
DE MANTENIMIENTO S.L.



CODIGO: 20451

ZN-600

DESCRIPCIÓN:

GRASA ESPECIAL ANTIGRIPANTE, ANTIOXIDANTE Y SELLADORA, RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS.

APLICACIONES:

Compuesto antigripante muy estable, con un alto contenido en polvo micronizado de cinc, muy indicado para evitar el agarrotamiento por deformación o soldadura de las superficies en contacto (hasta una temperatura máxima de 400°C) en bulones, tornillos, espárragos, tuercas, etc., que trabajen en medios húmedos y corrosivos

Especialmente indicado en maquinaria neumática de perforación, en ambientes agresivos, para la lubricación manual de roscas terminales en los equipos de sondeo, facilitando el ensamblaje y desensamblaje de los trenes de perforación. Muy adecuado para el montaje de todo tipo de tuberías roscadas, pernos, bulones y espárragos sometidos a alto par de torsión utilizados en el transporte de gases e hidrocarburos líquidos.

Este compuesto es muy adecuado para mecanismos que trabajen en el campo de la fricción límite a altas temperaturas, como en hornos de temple, recocido y estabilizado, donde gracias a la estructura pseudoplástica que adquiere el cinc micronizado a altas temperaturas, se forma una película separadora de gran resistencia al gripado y a las fuertes cargas deslizantes.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS:

Color	Gris metálico
Cargas y rellenos	Cinc micronizado
Consistencia, Grado NLGI	2
Penetración trabajada 60 golpes, ASTM D-217	285

Para mayor información sobre manipulación y precauciones, consultar Ficha de Datos de Seguridad.