



OPEN GEAR & WIRE COMPOUND

Los compuestos de **Bardahl OGW** están especialmente formulados para su uso en engranajes abiertos y conducciones de cadenas. Este producto está diseñado para proporcionar una protección extra contra el desgaste, herrumbre y corrosión, incluso bajo las más severas condiciones de trabajo.

PROBLEMA

Los mecanismos de engranajes abiertos están típicamente sujetos a condiciones adversas incluyendo servicios de grandes cargas, exposición a los elementos, y contaminación desde la suciedad a otros materiales abrasivos. Conectores y cadenas están a menudo expuestas a condiciones corrosivas, y sujetas a abrasión y temperaturas extremas. La rápida corrosión y desgaste bajo estas severas condiciones, puede causar un excesivo bajo rendimiento y unos elevados costes de recambio.

ACTUACIÓN

OGW contiene una única formulación de componentes de petróleo que proporcionan una lubricante película protectora. Los componentes "orgánicos polares" y los agentes de presión extrema, que son atraídos a las superficies de metal para crear una capa molecular lubricante que resiste altas temperaturas y calor. Esta película elimina depósitos y protege las superficies de metal de posibles formaciones de depósitos, herrumbre, desgaste y corrosión.

Bardahl OGW es un lubricante que penetra en los cables y conexiones proporcionando una resistente capa que no se eliminará con agua. En engranajes abiertos, proporciona una duradera capa adhesiva que protege contra la contaminación, corrosión, y desgaste debido a la alta presión y al calor. Los componentes de Bardahl OGW son eficaces protegiendo equipamientos como tornillos, grilletes, cerrojos, palancas, e interruptores, de condiciones ambientales adversas.

UTILIZACIÓN

Aplicar directamente lo necesario para proporcionar una protectora lubricación.

ESPECIFICACIONES

Bardahl OGW está disponible en un envase aerosol. Este aerosol se pulveriza fácilmente y forma una consistencia semi-sólida.

CARACTERISTICAS TECNICAS

Viscosidad a 20°C, mm ² /s	ASTMD 445	1600
Viscosidad a 40°C, mm ² /s	ASTMD 445	1000
Densidad a 20°C kg/m ³	ASTMD 1298	930
Punto de Ebullición	ASTMD 92	27

PRESENTACION:

Ref. 72204 Caja 12 x 400ml

