



INSIGNIA CA/8

DESCRIPCIÓN:

Es una grasa compuesta por jabón Complejo de Aluminio, aceite mineral de alta refinación y aditivos que le confieren a la misma excelentes propiedades para soportar muy extremas presiones y/ o altas temperaturas. Su rendimiento es excepcional en presencia de agua pero definitivamente no esta limitada a este tipo de aplicaciones. Su formulación y su selecto paquete de aditivos las hacen ideales para ser aplicadas en lugares donde sea necesario aplicar una grasa que soporte altas cargas y/ o extremas presiones.

Dada la gran estabilidad de esta grasa, se cuenta con la ventaja de poder alargar los períodos de relubricación y disminuir el desgaste en comparación con las grasas convencionales.

Es un producto para para utilizar en todo tipo de rodamientos y en equipos mecánicos expuestos al agua y/ o condiciones salinas a cualquier rango de temperatura entre -20 °C y 220 °C.

Tienen una tenacidad y adhesividad superior. Se adhieren fuertemente a las superficies de metal y no se resbalan, disuelven o derriten.

No pueden ser removidas por el agua, inclusive a altas RPM, agua hirviendo o temperaturas extremas.

Es especialmente recomendada en movimientos que soportan extremas presiones y/ o altas temperaturas, por ejemplo masas de ruedas, etc. Esta grasa reemplaza con ventajas a las grasas convencionales en cualquier aplicación industrial y automotor, permitiendo prolongar notablemente los periodos de relubricación y disminuir el desgaste.

De excelentes resultados en rendimientos de todo tipo.

BENEFICIOS:

- * Mayor protección contra impacto y cargas severas.
- * Mayor estabilidad a la oxidación.
- * Excelente protección contra la corrosión.
- * Reduce la fricción entre los elementos componentes.
- * Es aplicable a todo tipo de rodamientos permaneciendo en estos aun ante el trabajo y la temperatura.
- * Posee un amplio rango de temperatura operacional.
- * Resiste el lavado con agua tanto fría como caliente.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ENSAYO	UNIDAD	VALOR
		CA/8
Color	----	Ambar Oscuro
Aspecto	----	Grasa Homogenea
Aditivos	°----	Extrema presión, antiherrumre y otros
Punto de Goteo	°C	> 240
Penetración S/Trabajo	0.1mm.	265-295
Grado NLGI	----	2
Ensayo 4 Bolas	Lbs.	> 200
Rango Operacional	°C	-20 - 200
Perdida de penetración 10.000 golpes	%	> 5