

INFORMACIÓN GENERAL: *El Antiaferrante Puro Cobre de SAF-T-EZE* provee de protección a altas temperaturas y lubrica a presiones extremas. **SAF-T-EZE** detiene la corrosión, y el aferramiento y oxidación entre los metales. El Antiaferrante Puro Cobre de **SAF-T-EZE** resiste hasta 1100° C.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: El Antiaferrante Puro Cobre de **SAF-T-EZE** es una formula fina y consistente de litio, y grasa con la viscosidad del jabón dentro de la cual existe un compuesto de muy finas laminillas de cobre así como también de grafito sólido como lubricante y agentes inhibidores de la corrosión. Esta grasa de alto rendimiento y aditivos sólidos provee de extrema protección, resistiendo lavados con agua a presión y evita el aferramiento y el ataque galvánico de los metales causados por electrólisis, salitre, lluvia ácida o agua salada.

El Antiaferrante Puro Cobre de **SAF-T-EZE** Alta Temperatura no endurece y tiene excelente estabilidad Térmica. Las partículas son inertes y no se evaporará a temperaturas extremas, y sus cualidades de resistencia a la temperatura lo prevendrán contra el ataque galvánico y el aferramiento a temperaturas hasta los 1100° C. Este compuesto antiaferrante no contiene plomo, compuestos de molibdeno, bisulfatos o alógenos el antiaferrante Puro Cobre de SAF-T-EZE excede los requerimientos de la norma militar MIL-A-907E.

PROPIEDADES FÍSICAS:

Color	Cobre metálico
Rango de Temperatura	-65° to 2000°F
Grado NLGI	3
Gravedad específica	1.2
Peso por galón	10.8 lbs.
Penetración	270+-20
Punto de goteo	380°F
Punto de fusión: C.O.C.	500°F
Tamaño de las partículas	1 Mil Máximo (25p)
Coefficiente de fricción	0.07 (Método Shell 4 bolas)

APLICACIÓN: *El Antiaferrante Puro Cobre de SAF-T-EZE* puede ser usado como lubricante, sellador, lubricante de rompimiento, es un compuesto separador en plásticos así como también en metales. Las superficies pueden no estar lo más limpias antes de la aplicación a menos que existan partículas de polvo o aceites /grasas de baja calidad, para alcanzar el mayor rendimiento requerido. La reducción de la fricción en el ensamble incrementa el torque tensión by sobre un 20%. Puede usarse en partes roscadas, casquillos, flechas, sistemas de válvulas, cadenas, engranes, elevadores, goznes, pivotes, rodamientos, o como agente desmoldante de empaques, etc.

NOTA: Este producto no se recomienda para sistemas de oxígeno puro.

IMPORTANTE: Todo lo asentado aquí en esta hoja técnica y su contenido son basados en pruebas que creemos pueden ser realizadas, pero la precisión o su cumplimiento no esta garantizado. Se recomienda al comprador probar el producto para determinar si satisface las necesidades de su aplicación antes de usarlo. La corporación **SAF-T-LOK Internacional** no es responsable por pérdidas, quejas o daños por el uso de estos productos.