



DISTRIBUIDORA PRECIADO

MA. GUADALUPE ARIAS BONILLA

R.F.C. AIBG-640610-DR9

TEL. (427) 2-72-07-82 , CEL. (427) 290-9173

www.distribuidorapreciado.com.mx

FICHA TÉCNICA (DP-1919-A)

GRASA BLANCA DE TEFLÓN GRADO FDA EN AEROSOL

DESCRIPCIÓN:

Grasa lubricante grado alimenticio de propósito general para servicio pesado para la mayoría de aplicaciones encontradas en las industrias procesadoras de alimentos, bebidas, de productos para el cuidado personal y farmacéutica.

Tiene la habilidad de proveer una película resistente aun después de lavados por agua.

Es una grasa elaborada a base de aceites minerales blancos **USP**, un espesante de tipo complejo de aluminio, PTFE, ZnO y un paquete de aditivos antiherrumbrantes, antioxidantes y EP que garantizan una resistencia de película y una gran lubricación aun en condiciones extremas de contaminación por agua y en altas temperaturas pues tiene punto de goteo elevado, por ello las partes de la maquina se conservan en buen estado, alargando la vida de la misma.

PRESENTACIÓN:

Bote de aerosol de 420 gr. (16 oz.) en caja cartón con 24 botes.

PROPIEDADES:

✓ Los aceites, los espesantes y el paquete de aditivos con los que está elaborada la grasa "**PRECIADO**" cumplen con los requerimientos de:

la FDA 21 CFR. PART. 178.3570 LUBRICANTS FOR INCIDENTAL FOOD CONTACT que, aunado a un proceso de fabricación rigurosamente aséptico, da como resultado una grasa clasificada con el código H-1 aprobada para contacto incidental con alimentos, (NSF).

✓ Lubrica mecanismos que trabajen a temperaturas elevadas de manera continua (hasta 150°C) y eventualmente puede ser sometida a temperaturas más elevadas (hasta 170°C) ya que no se funde ni se fluidifica con la temperatura.

✓ Es una grasa de alto rendimiento de propósito general y servicio pesado desarrollada para las industrias de alimentos y bebidas. El espesante de aluminio complejo junto con aceite base de alta calidad y sistema de aditivos superiores, hacen de la grasa una alternativa ideal para la mayoría de las aplicaciones que requieren protección contra extrema presión, desgaste, oxidación, herrumbre y corrosión, adicionalmente provee excepcional estabilidad al esfuerzo de corte y resistencia al lavado por agua. Está disponible en cinco (5) grados para cubrir la mayoría de las aplicaciones.

APLICACIONES:

- ✓ Descansos planos y rodamientos antifricción.
- ✓ Bujes, correderas, guías y otras partes en movimiento.
- ✓ Aplicaciones de extrema presión.
- ✓ Áreas húmedas y bajo lavado.
- ✓ Resiste cargas elevadas.
- ✓ No es afectada por velocidades lentas.
- ✓ Larga duración y efectividad.
- ✓ No endurece después de calentarse y enfriarse.
- ✓ Resistencia al lavado por agua.
- ✓ Mantiene su consistencia a – 18°C.

INSTRUCCIONES DE USO:

- Preferentemente las superficies a lubricar deben estar completamente limpias, libres de polvo y de humedad, lo cual se puede lograr usando el “SUPER DESENGRASANTE Y LIMPIADOR PRECIADO”.
- Direccionar el bote de aerosol a unos 20 cm. de la superficie que se quiere lubricar y aplicar en cantidad suficiente , sin excederse.
- Aplicar las veces que sea necesario sin que se llegue a sobrelubricar.

ALMACENAMIENTO:

- Es recomendable almacenar en condiciones libres de humedad y temperatura entre 10 °C a 40 °C , para obtener mejores resultados ponga el producto a temperatura ambiente antes de usarlo.

PRECAUCIONES

- Mantener el envase cerrado para evitar contaminación.
- Evitar mezclar esta grasa con otras de base distinta.
- Evitar los excesos de grasa, así como una excesiva frecuencia de engrase.
- Producto altamente flamable por ser un recipiente sometido a presión, no exponga el envase al fuego o temperaturas elevadas, ni perforarlo, en aerosol no transportarlo dentro de las cabinas de los automóviles por largos periodos de tiempo en temperaturas elevadas.

La información contenida está basada en datos obtenidos de fabricantes y/o fuentes técnicas reconocidas y se da de buena fe. Advierte a los usuarios además sobre los riesgos eventuales de la utilización de un producto en usos para los que no ha sido concebido. En ningún caso esta ficha exime al usuario de conocer y aplicar el conjunto de los textos que reglamentan su actividad. Este será el único responsable de adoptar las precauciones relacionadas con el uso que hace del producto.

CARACTERISTICAS TIPICAS

PRUEBA	RESULTADO
COLOR	BLANCO
ACEITE BASE	MINERAL USP
ESPESANTE	COMPLEJO ALUMINIO
CONSISTENCIA NLGI	2
LUBRICANTES SOLIDOS	PTFE, ZnO
PENETRACION 60 GOLPES, A 25°C	265 / 295
PERDIDA DE PESO POR EVAPORACION, A 100°C % MAX.	15.0
ESTABILIDAD A LA OXIDACION ASTM D 942, 100 HRS.	PASA
TEMPERATURA DE APLICACIÓN °C	- 10 °C a 150°C
TEMPERATURA PUNTA °C	170°C
PUNTO DE GOTEÓ °C	260°C
PRUEBA 4 BOLAS EP, ASTM D-2596, CARGA DE SOLD, KG	200