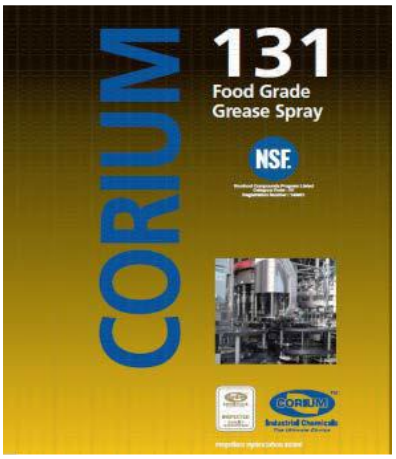
CORIUM Z131

Grasa spray grado alimenticio H-1

Descripción:



El spray de grasa grado alimentario CORIUM 131 está compuesto de un aceite sintético de alto rendimiento y un espesante complejo de aluminio. Está enriquecido con un paquete patentado de aditivos que ofrece una protección adicional para las máquinas o equipo ante cargas elevadas, desgaste, corrosión, altas temperaturas y temperaturas bajo cero.
El Corium 131 cuenta con certificación NSF con la categoría H-1, es un lubricante excelente para usar en las máquinas de alimentos, bebidas y farmacéuticas.

Características de rendimiento excelente:

El Corium 131 se compone de un aceite sintético que supera los aceites minerales y ofrece un rendimiento excepcional en comparación a muchos productos similares basados en aceite mineral. En particular, su aceite sintético garantiza una alta estabilidad térmica y antioxidativa a temperaturas elevadas.

El espesante complejo de aluminio confiere una magnífica fluidez a baja temperatura, una excelente resistencia al agua, álcalis y ácidos. Además, su excepcional reversibilidad le permite mantener su textura cuando es objeto de variaciones reiteradas de temperatura.

Corium 131 recibe la certificación Halal.

Temperatura de trabajo: Desde -40°C hasta 180°C

Grandes ventajas para el usuario final:

- Corium 131, con base de aceite sintético, mantiene un alto rendimiento en un amplio intervalo de temperaturas desde -40°C hasta 180°C e intermitentemente hasta 200°C.
-Resistencia superior al desgaste, corrosión, oxidación, cargas elevadas, y agua, lo que satisface las situaciones medioambientales y de funcionamiento más difíciles.
- Capacidad excelente de carga para resistir cargas pesadas.
- Super adhesividad; ofrece una capa de protección fiable para las máquinas o equipo durante intervalos prolongados

- Corium 131, con envase de aerosol de fácil uso, puede alcanzar zonas de difícil acceso para proporcionar una protección y lubricación casi instantáneamente.
- Prolonga la vida útil de las máquinas o el equipo y reduce el tiempo de inactividad y el coste de mantenimiento para profesionales MRO de la industria de los alimentos y bebidas, así como farmacéutica.

Aplicaciones recomendadas:

- Corium 131 es apto para la lubricación y la protección de rodamientos que funcionen a una velocidad de hasta 400 000 de DN.
- Corium 131 también se puede utilizar para la lubricación de cadenas transportadoras, juntas, correderas y válvulas.
- Utilice el Corium 131 en las máquinas donde se prefiera la grasa anti- manchas.

Modo de utilización:

El Corium 131 es compatible en juntas, tubos, pinturas y aislantes que se utilizan habitualmente.
1. No mezcle el Corium 131 con grasas de otra composición química. Se recomienda una limpieza completa cuando se necesite un cambio de grasa.
2. Lo mejor es que la superficie a tratar esté limpia y sin óxido antes de aplicarlo.
3. Agite el aerosol muy bien.
4. Mantenga el aerosol a unos 15 a 20 cm del area a tratar y pulverice.
5. Después de la aplicación y para evitar la obstrucción de la boquilla, invierta el envase y pulverice hasta que aparezca un gas transparente.
6. En caso de obstrucción de la boquilla pulverizadora, desmonte el actuador y sumérjalo en acetona.

Datos Típicos:

Propiedades	Prueba ASTM	Resultado
Color	Aspecto	Blanco
Viscosidad del aceite de base a 40ºC, mm^2/s	D-445	150
Penetración trabajada	D-217	290 - 310
Punto de Goteo, ºC	D-2265	240 Min.
Carga de soldadura de cuatro bolas, kg	D-2596	400 Min.
en condiciones severas	D-6138	0/0 Máx.
Pérdida de evaporación a100 ºC	D-972	1% Máx.
Temperatura de servicio	---	-40ºC a 180 ºC (intermitentemente hasta 200 ºC)
Envasado	---	Caja con 12 botes de aerosol

Almacenamiento:

Mantenga el aerosol alejado del sol, de temperaturas superiores a 50 ºC, así como de cualquier llama, fuentes inflamables o chispas. No perforar ni quemar después de usarlo. Guárdelo en un lugar seco y ventilado a una temperatura superior a 5 ºC.

Precauciones:

Para leer las instrucciones de seguridad, consulte la hoja de datos de seguridad.

Para ver demostraciones visita
https://www.youtube.com/channel/UC6QFw2u34i97y00ki8DkIpA/videos

COMERCIALIZADORA IZHE S.A.
Asesoría: Leonardo Haichelis +56994793408
Macul 4810, Macul-Santiago
Fono: (56–2)22942203
Sitio Web **www.neumaticoprotegido.cl**