HOJA TECNICA DEL PRODUCTO



SILICONE LUBRICANTE DE SILICON

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

El Silicón de Sentinel es un producto adecuado para usar como lubricante en plantas de proceso de alimentos. El contenido de silicón, un fluido de dimetilpolisiloxano, es formulado en un vehículo 100% volátil. El vehículo se evapora rápidamente, dejando solo el contenido básico de silicón. Esta formulación es preparada usando silicón, el cual cumple con las regulaciones de FDA (21 CFR 178.3570) donde no más de 10 ppm de silicón se permiten como contacto incidental con el alimento. Silicón no es propuesto para adición directa al alimento sino para usar en equipo de proceso donde puede ocurrir contacto incidental con el alimento. Sirve como un excelente lubricante para prevenir se pegue la goma, adhesivos, a los equipos de proceso de alimentos donde puede ocurrir contacto incidental con el alimento. También previene se peguen los alimentos y otros materiales al equipo de proceso de alta velocidad.

Facilita la limpieza y evita que el papel y el plástico se adhieran, rompan o traben. También paran el apilamiento y las manchas de tinta. Excelente para lubricar deslices, transportadores, guías, madera, plástico, hule y la mayoría de los puntos de fricción no metálicos.

Sirve como un preservante para sellos y piezas de hule y de plástico. Adecuado para prevenir depósitos en los agitadores, ejes, propelas, tanques, cuchillas, hornos, evaporadores, lijadoras, sierras, tajadoras, arrollados, vasijas, bandejas para congelamiento, latas de hornear, transportadores, sellos, O-rines, piezas de válvulas.

CARACTERISTICAS TIPICAS

Viscosidad, @ 20°C, cSt 350 Punto de Encendido de la Película, °C (°F) >315 (>600) Rango de Temperaturas de Servicio, °C (°F) -40 a 205 (-40 a +400) Pérdida de Peso después de 24 Horas @ 148°C (300°F) 0.5% máximo 0.971 Coeficiente Viscosidad/Temperatura Clasificación USDA H-1 Apariencia Líquido claro incoloro 02050 PIN#

PARA ORDENAR O POR INFORMACION ADICIONAL

QUALITY WITHOUT QUESTIONS!

SENTINEL LUBRICANTS CORP.
P.O. BOX 69-4240 MIAMI, FLORIDA 33269-1240
15755 NW 15TH AVENUE MIAMI, FLORIDA 33169-5603
PH.(305) 625-6400 (800)842-6400 FAX(305) 625-6565
WWW.SENTINELSYNTHETIC.COM