Product Data Sheet

Febrero 6, 2014
P.O. Box 131359 • Tyler, CR 2120, Texas 75713, Phone 903.534.8021 • Fax 903.581.4376

NOTE: The information in this publication is the result of careful testing in our laboratories, complemented by selected literature. It does not in any way constitute a guarantee, nor does it serve as a license to operate any patent. Due to widely varying conditions of product use, which are beyond our control, it is strongly recommended that the product be tested for suitability. Product typical properties in this publication are current.

GRASA

SumTech® FGCS-2

SumTech® FGCS-2 *es una grasa lubricante 100% sintética de Sulfonato de Calcio creada especificamente para la industria alimenticia. El paquete especial de aditivos, proporciona propiedades superiores contra la humedad y lavado con agua. Presenta excelentes propiedades antidesgaste, de extrema presión, resistencia a la oxidación y protección contra el oxido y corrosión. La base sintética da a la* ***SumTech® FGCS-2*** *propiedades excepcionales a bajas temperaturas y estabilidad termica en un amplio rango de temperaturas.*

SumTech® FGCS-2 *cumple con las directrices de la USDA 1.998 (H-1) para lubricantes en contacto incidental con alimentos. Es ideal para la lubricación de cocinas y otros equipos usados en el procesamientos de carnes, y aves de corral, procesamientos de frutas y vegetales y panaderias donde las altas temperaturas de funcionamiento son una preocupación.*

Physical Properties

PRODUCTO	SumTech® FGCS-2
Grado NLGI	2
Color	Blanco
Textura	Blando
Aceite Base	Polialfa Olefina
Propiedades Aceite Base	
Viscosidad @ 40ºC cSt	220
Indice de Viscosidad	147
Tipo de Espesante	Sulfonato de Calcio
Punto de Goteo, ºF	600 +
Penetración	
Worked 60 dbl strokes	265-295
Roll Stability, Change	< 3.0%
Separación Aceite	< 0.5%
4-Ball Wear	0.50 mm
4-Ball Load EP Weld Pt	420 kg
Propiedades preventivas de Corrosión	
ASTM D 1743	Pass
Lavado con Agua, % Perdido	< 1
Registro NSF	H-1
Aprobación Kosher	Pendiente
Certificado Halal	Pendiente

Vida Ðtil: La vida ¼il del producto es de 3 a¶os desde la fecha de fabricaci· n, despu®s debe ser certificado de nuevo antes del emplearse.

SUMMIT® INDUSTRIAL PRODUCTS