

SIL DOVER RP

LUBRICANTE MULTIFUNCIONAL SEMISINTÉTICO. NO TÓXICO



Nonfood Compounds
Program Listed H1

DESCRIPCIÓN

SIL DOVER RP son lubricantes formulados con aceites blancos medicinales, poliisobutenos y aditivos aprobados por la FDA, considerados fisiológicamente inofensivos y clasificados según NSF como H1. Lubricante multifuncional, idóneo para lubricación de maquinaria en la industria alimentaria, farmacéutica, veterinaria y cosmética.

PROPIEDADES

- No tóxico, olor y sabor neutros.
- Buenas propiedades lubricantes y anti desgaste.
- Buena protección contra la corrosión y la herrumbre, no corrosivo al cobre.
- Facilidad para separarse del agua.
- Elevado índice de viscosidad natural

CARACTERÍSTICAS	NORMAS	32	46	68	100	150	220	320	460
DENSIDAD 20 °C g/cm ³	ISO 3675 / ASTM D-1298	0,86	0,86	0,86	0,86	0,87	0,88	0,88	0,88
VISCOSIDAD a 40 °C, cSt	ISO 3104 / ASTM D-445	32	46	68	100	150	220	320	460
ÍNDICE DE VISCOSIDAD	ISO 2909 / ASTM D-2270	105	105	105	105	105	105	105	105
PUNTO INFLAM. °C	ISO 2592 / ASTM D-92	195	210	210	210	220	225	230	230
TEST 4 BOLAS (c.s. kgs)	D - 2783	200	200	200	200	200	200	200	200
CORROSIÓN AL COBRE	ISO 2160 / ASTM D-130	1a	1a	1a	1a	1a	1a	1a	1a

APLICACIONES

SIL DOVER RP son lubricantes semisintéticos, multifuncionales, se utilizan en la lubricación de engranajes, compresores, bombas, cojinetes, sistemas hidráulicos y neumáticos, cadenas, elementos de corte en la industria cartonera y papelera, y demás puntos de lubricación donde se requiera un lubricante con certificado alimentario NSF H-1.

ESPECIFICACIONES

Cumple requerimientos HLP para hidráulicos, engranajes CLP y compresores VDL.

- DIN 51524 PARTE 2 Y 3 HLP. DIN 51517 PARTE 3 CLP. DIN 51506 VDL.
- NSF H-1 (Registros N° 143001-143007)
- 21 CFR 178.3620(b) del Food and Drug Administration (FDA) de E.E. U.U. (contacto indirecto con alimentos) Reglamento CE n° 1935/2004

18/X-15