

Lubricantes para industria.

Slideway



Lubricante para la lubricación de guías y correderas de máquina herramienta.

> Utilización

- Formulado con bases parafínicas altamente refinadas y una aditivación especial que permiten obtener un producto de excelentes propiedades para la aplicación a que va destinado.
- Especialmente recomendado cuando se opera con cargas elevadas a velocidades muy lentas, y trabajos de gran precisión, aunque la alimentación de lubricante sea muy reducida.
- Puede utilizarse en reductores sometidos a fuertes cargas cuando la unificación de tipos de lubricante lo hace aconsejable.

> Prestaciones

- Su elevada adhesividad permite mantener una película continua de lubricante y fuertemente adherida a las superficies metálicas.
- Reducción de desgastes, ruidos, vibraciones, etc.
- Excelentes propiedades extrema presión. Permite una alta calidad de acabado en las piezas terminadas.
- Alta protección contra la herrumbre y la corrosión.
- Excepcional lubricidad en régimen de capa límite, reduciendo el coeficiente de rozamiento debido a la gran tenacidad y untuosidad de la película de lubricante.

> Niveles de calidad

- FIVES CINCINNATI P-47 (ISO 68) y P-50 (ISO 220)
- MÜLLER WEINGARTEN

> Propiedades físico-químicas

Característica	Unidades	Método	Slideway		
Grado ISO	-	-	68	150	220
Densidad a 15°C	Kg/L	ASTM D-4052	0,884	0,8875	0,899
Punto de Inflamación, COC	°C	ASTM D-92	>180	>180	>180
Punto de Congelación	°C	ASTM D-5950	-21	-15	-9
Viscosidad a 40°C	cSt	ASTM D-445	67,98	154,9	216,9
Viscosidad a 100°C	cSt	ASTM D-445	8,97	15,33	19,4
Índice de Viscosidad	-	ASTM D-2270	106	100	101
Carga Timken O.K., mín.	Lb	ASTM D-2782	50	50	50
Test 4-bolas, diám. huella, máx.	mm	ASTM D-2266	0,35	0,35	0,35

> Seguridad, higiene y medio ambiente

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente, que proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.