

FOOD GRADE

SYNTEX FM OIL 46 H1

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Son Lubricantes formulados con hidrocarburos sintetizados, diseñados para satisfacer un amplio rango de requerimientos de equipos multiuso en la industria de procesos y empaques de los alimentos y de laboratorios farmacéuticos y cosméticos. Están calificados como lubricantes tipo NSF H1, cumplen con "Title 21 CFR 178.3570" y están aprobados por la FDA (Food and Drug Administration) como lubricantes en contacto ocasional con alimentos. Son de excelente estabilidad a la oxidación, protección contra la herrumbre y al desgaste. Excelentes características de separación del aire, reduce la espuma y sus efectos negativos; muy buena separación de agua. No poseen sabor ni olor y son formulados con aditivos y aceites base no-tóxicos para alimentación según NSF/FDA.

2. APLICACIONES

En aplicaciones multi-servicio en la lubricación de toda maquinaria y equipo utilizados en las industrias de procesos de alimentos, proceso de pescado y plantas de empaquetado. En sistema de cadenas, cintas y trasportadores. Todo tipos de bombas de vacío y compresores de aire de tornillo y paletas deslizantes, alternativos y centrífugos, en compresores de aire usados en equipos de buceo y equipos dentales, fijos o portátiles, con inundación en aceite o con inyección de aceite; en sistemas de circulación en baños con engranajes y cojinetes. En sistemas hidráulicos; en lubricadores por línea de aire y FRL.

3. APROBACIONES

º USP o de la NF para punto de enturbiamiento y ensayo acido

º Especificación FDA 21 CFR 172.878 y 21 CFR 178.362ª

º UK Food Regulation

Las Industrias 2610, Conchali | Fonos: 226352640-226352641-226352642
Email:contacto@texas.cl

FOOD GRADE

º Germany Food Regulation

º B.P.

º DAB VII
º French Codex

º Kosher approved

º Farmacopea Italiana, japonesa y otras

4. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

TEXAS
Industrial Solutions Advanced Lubricants

	FM 10	FM 22	FM 32	FM 46	FM 68	FM 100
- Gravedad Específica :	0.79	0.80	0.81	0.83	0.83	0.84
- Punto de Fluidez :	-45	-45	-54	-54	-54	-45
- Pto. Inflamación C° :	105	180	212	226	230	248
- Grado ISO :	10	22	32	46	68	100
- Viscosidad a 40°C :	8	17	30	48	69	97
- Viscosidad a 100°C :	1.1	3.8	5.7	6.9	9,2	11.3
- Índice de Viscosidad:	95	100	120	122	125	125
- Color :	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6