

OLIBLANC H

Pág. 1 de 2

DESCRIPCIÓN

Aceite blanco medicinal ATOXICO, formulado con los más modernos aditivos multifuncionales, para cumplir los requerimientos en aplicaciones hidráulicas y de engrase general, en la lubricación de compresores de aire y bombas de vacío así como en reductores y cadenas donde se requieran aceites con estos grados de viscosidades.

Formulado con componentes aprobados por la FDA (Food and Drug Administration), cumplen con la norma USDA-H1, exigida para aquellos lubricantes empleados en la industria alimentaria y farmacéutica en aquellos puntos donde exista riesgo de contacto incidental técnicamente inevitable, entre el lubricante y el alimento

PROPIEDADES Y VENTAJAS:

- Resistente a la humedad ambiental, evitando su llegada a las superficies metálicas lubricadas.
- De elevado poder anticorrosivo, antioxidante y antiherrumbre.
- De altas características extrema presión y antidesgaste, alarga la vida de los componentes, reduciendo los costes de mantenimiento.
- Excelentes características de desaireación y antiespumante, evitando los fenómeno de cavitación.
- Compatible con los materiales utilizados en maquinaria para la fabricación y envasado de alimentos.

APLICACIONES:

- Engrase general de elementos mecánicos en la industria alimentaria y farmacéutica (rodamientos, cojinetes, guías, cadenas, bulones), que requieran de un lubricante H1.
- Maquinaria utilizada en la industria del procesamiento y envasado de alimentos y bebidas, y del empaquetado que trabaje en condiciones normales de temperaturas:
 - o Sistemas hidráulicos y de circulación (prensas, líneas de envasado y paletizado, desviadores, etc)
 - o Acoplamientos hidráulicos y transmisiones hidrostáticas.
 - o Compresores y bombas de vacío.
 - o Reductores y engranajes.
 - o Cadenas de transmisión bajo temperaturas de trabajo normales

ESPECIFICACIONES / NIVEL DE CALIDAD

<u>SISTEMAS HIDRÁULICOS</u>	<u>COMPRESORES</u>	<u>REDUCTORES</u>
DIN 51524/2: HLP	DIN 51506: VCL y VDL	DIN 51517/3: CLP
ISO 11158: HM; ISO 6743/4: HM	ISO 6521-1: DAB y DAH; ISO 6743/3: DAB y DAH	ISO 1295-1: CKC y CKD ISO 6743/6: CKC y CKD

OLIBLANC H

Pág. 2 de 2

HOMOLOGACIONES

Categoría Code H1
NSF Registration N°: 141983
License HALAL n° IH-986/2.4/M/60
Contact us: +34 957 634 071



DATOS TÉCNICOS:

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS	NORMA	H-32	H-46	H-68
Densidad a 15°C, g/ml	ASTM D-1298	0,845	0,850	0,865
Grado ISO	ISO 3448	32	46	68
Punto de Inflamación (C.O.C.), Mín	ASTM D-92	180	210	220
Punto de Congelación, °C, Máx	ASTM D-97	-20	-18	-15
FZG, Etapa	DIN 51354/2	> 10	> 10	> 10
Desemulsión, 54°C, minutos, Máx	ASTM D-1401	30	30	30
Oxidación (Horas a TAN=2 mg KOH/g)	ASTM D-943	> 2000	> 2000	> 2000

Nota : Estos datos representan valores medios después de diferentes ensayos. Dada la amplia variedad de condiciones de funcionamiento, no constituyen base para la fijación de especificaciones. Olipes SL se reserva el derecho de modificar los datos indicados sin previo aviso".

INDICACIONES DE USO:

Eliminar restos de anteriores lubricantes antes de aplicar cualquier aceite de la serie OLIBLANC-H.
Aceite compatible con bases Minerales / PAO / Ester / que cumplan norma H1.
Aplicable con sistemas de inmersión, circulación, inyección, goteo, brocha-pincel, aceitera manual, etc.
Almacenar en lugar cerrado. No exponer a la luz solar. En caso de duda consulte con nuestro departamento técnico.

PRESENTACIÓN:

Envases de 20 L y bidones de 206 L.