

# AKKOPLEX BLANC 2

## GRASA ALIMENTAR DE ALTO RENDIMIENTO

### DESCRIPCIÓN

AKKOPLEX BLANC 2 es una grasa para cargas elevadas y condiciones ambientales difíciles. Formulada con bases de aceites medicinales blancos e hidrocarburos sintéticos, reforzado con aditivos y lubricantes sólidos para mejorar su rendimiento. Se utiliza un espesante de jabón complejo con alta resistencia a las altas temperaturas.

### APLICACIÓN

Grasa especialmente indicada para la lubricación de puntos abiertos o cerrados en condiciones de trabajo adversas: exposición a humedad ambiental, vibraciones, vapores, suciedad, elevadas cargas y presiones.

Cojinetes y cojinetes lisos que funcionan a velocidades medias de hasta un Fv. 500.000 (factor de velocidad: diámetro medio del rodamiento en mm X velocidad de rotación en r.p.m.).

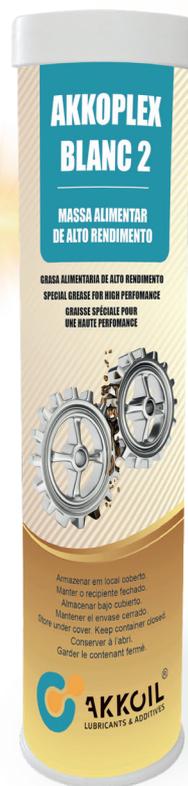
Adecuado para fábricas de embotellado, fábricas de envasado de alimentos (selladoras en la industria conservera y almacenes de frutas y verduras), granuladores, plantas de tratamiento, etc.

### PROPIEDADES

- Excelente adherencia y capacidad de sellado, incluso en presencia de agua fría o caliente, agua salada y vapor.
- Protege contra la corrosión.
- Temperatura de trabajo de -20 a + 130°C.
- Temperaturas específicas hasta 150°C.
- Gran resistencia al envejecimiento y al cizallamiento.
- Gran capacidad de carga y extrema presión.

### NIVEL DE CALIDAD

- ISO-L-XBGIB 2
- Cumple con los requisitos H1 - Apto para contacto accidental con alimentos.



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	NORMA	VALORES TÍPICOS	UNIDADE
ASPECTO	GRASA BLANCO AMARILLENTO		
PENETRACIÓN A 25°C	ASTM D-217	284	mm <sup>-1</sup>
VARIACIÓN A 105 GOLPES	ASTM D-217	324	mm <sup>-1</sup>
PUNTO DE GOTA	ASTM D-566	250	°C
VISCOSIDAD DEL ACEITE BASE	ASTM D-445	140	cST
DESGASTE DE LA HUELLA	ASTM D-2266	0,55	mm
CARGA DE SOLDADURA	ASTM D-2596	315	Kg
RESISTENCIA AL AGUA A 90 °C	DIN 51807/T1	0	-
SEPARACIÓN ACEITE	IP - 121	4,1	%

REV: 08/17

La información presentada en este documento se basa en nuestro conocimiento a la fecha de la revisión indicada. Nos reservamos modificaciones. Esta información no exime al usuario de probar el producto en su propia aplicación. Los datos indicados representan valores medios y no constituyen especificaciones de producto. Para más información, contacte con el servicio técnico de AKKOIL. AKKOIL no se hace responsable de los daños resultantes de un uso inadecuado del producto.