

# perma TEMP SYN 320 (S014)

Designación anterior: perma High performance oil S014

## ACEITE PARA CADENAS A TEMPERATURAS ELEVADAS

perma TEMP SYN 320 (S014) es un aceite sintético para cadenas a elevadas temperaturas en máquinas textiles y de elaboración de plásticos. Ofrece una lubricación eficaz incluso a temperaturas de servicio y cargas elevadas. El buen comportamiento de fluencia de este producto asegura una rápida formación de la película lubricante. La combinación de sustancias activas en perma TEMP SYN 320 (S014) proporcionan al producto una gran resistencia a cargas y una buena protección contra el desgaste. Los aditivos adherentes especiales impiden que el producto sea centrifugado del punto de lubricación.

perma TEMP SYN 320 (S014) actúa contra la acumulación de aprestos, ensimajes y sus condensados en el punto de fricción. La reducida formación de residuos de compuestos sintéticos puede regenerarse bien mediante aceite nuevo.

### Ventajas



**LUBRICACIÓN EFICAZ INCLUSO A ELEVADAS TEMPERATURAS DE SERVICIO**



**COMPORTAMIENTO VISCOSIDAD-TEMPERATURA FAVORABLE; ELLO POSIBILITA UNA SEGURA PUESTA EN MARCHA EN FRÍO**



**SU ESPECIAL TENDENCIA A LA FLUENCIA ASEGURA UNA RÁPIDA FORMACIÓN DE LA PELÍCULA LUBRICANTE**



**GRACIAS A LA BUENA ADHERENCIA NO EXISTE PELIGRO DE CENTRIFUGACIÓN**



**RESISTENTE AL DESGASTE Y ALTAMENTE RESISTENTE A LA PRESIÓN**



**REDUCIDA FORMACIÓN DE RESIDUOS POR COMPOSICIÓN ENTERAMENTE SINTÉTICA**



**ACTÚA CONTRA LA ACUMULACIÓN DE APRESTOS, ENSIMAJES Y SUS CONDENSADOS EN LOS PUNTOS DE FRICCIÓN**

### Campos de aplicación

perma TEMP SYN 320 (S014) puede ser utilizado en todas las cadenas y ramas tensoras lubricadas con aceite, tales como: Cadenas de rodillos, Cadenas o pinzas con rodamientos de bolas en caso de una lubricación combinada rodamientos a bolas / articulaciones de cadenas / rieles de deslizamiento, Cadenas de deslizamiento con rieles de deslizamiento y lubricación de articulaciones de cadena / bulones. En ramas igualadoras, ramas planas, ramas de pisos, secadores de lazos, vaporizadores de lazos suspendidos e instalaciones de recubrimiento.

### INDICACIONES DE USO

perma TEMP SYN 320 (S014) es un lubricante que fue adaptado especialmente a los sistemas de lubricación perma. Los intervalos de lubricación y las cantidades de lubricante dependen del modelo de cadena, del modo de lubricación y de las condiciones de servicio. A temperaturas de más de 180 °C rige como valor orientativo un consumo de aceite de 1,5 ... 2 ml de aceite por metro de cadena y turno de trabajo.

### TIEMPO DE ALMACENAMIENTO MÍNIMO

En un lugar seco, libre de heladas y en el envase original cerrado, el tiempo de almacenamiento mínimo es aprox. de 12 meses.

### ENVASE

- Sistemas de lubricación perma
- Botella 1 litro
- Botella 5 litros

## Datos técnicos

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Composición química, tipo de aceite   | Aceite de éster               |
| Temperatura de uso superior   | 250 °C / 482 °F               |
| Aspecto   | Claro                         |
| Densidad, DIN 51757, 20 °C  | aprox. 0,95 g/cm <sup>3</sup> |
| Espacio de color  | Verde                         |
| Punto de inflamación, DIN EN ISO 2592, Cleveland, crisol abierto                | >= 220 °C                     |
| Viscosidad cinemática,<br>DIN 51562 parte 01 / ASTM D-445 / ASTM D 7042, 100 °C | aprox. 28 mm <sup>2</sup> /s  |
| Viscosidad cinemática,<br>DIN 51562 parte 01 / ASTM D-445 / ASTM D 7042, 40 °C  | aprox. 320 mm <sup>2</sup> /s |
| Indice de viscosidad, DIN ISO 2909  | >= 110                        |



Cadenas