

## Q8 Holst 22

Aceite hidráulico avanzado sin zinc

### Descripción

Q8 Holst 22 es un aceite sin zinc que es una opción perfecta para un amplio rango de aplicaciones y para equipos industriales. Q8 Holst 22 cuenta con una avanzada filtrabilidad y demulsibilidad, lo que lo hace fiable para sistemas servo hidráulicos delicados. Gracias a su estabilidad térmica y frente a la oxidación, este aceite garantiza una larga vida útil del lubricante.

### Aplicaciones

Q8 Holst 22 es adecuado para todo tipo de sistemas, aplicaciones hidráulicas generales en industria y otras aplicaciones (engranajes de baja carga, bombas, compresores, cojinetes). También se emplea en sistemas servo hidráulicos delicados que requieran una avanzada demulsibilidad y filtrabilidad.

### Beneficios

- Reducción de paradas gracias al aumento de eficiencia del mantenimiento
- Tecnología sin zinc
- Óptima protección frente al desgaste
- Destacada filtrabilidad
- Muy adecuado para diferentes operaciones

### Especificaciones & aprobaciones

Bosch Rexroth  
DIN

RE 90220 notes  
51524-2 HLP

Eaton Brochure  
ISO

03-401-2010  
11158 HM

### Propiedades

|                                        | Método | Unidad | Típicas    |
|----------------------------------------|--------|--------|------------|
| Grado de viscosidad ISO                | -      | -      | 22         |
| Densidad, 15 °C                        | D 4052 | g/ml   | 0,865      |
| Densidad, 20 °C                        | D 4052 | g/ml   | 0,862      |
| Color                                  | D 1500 | -      | L 1.0      |
| Viscosidad cinemática, 40 °C           | D 445  | mm²/s  | 22         |
| Viscosidad cinemática, 100 °C          | D 445  | mm²/s  | 4,3        |
| Índice de viscosidad                   | D 2270 | -      | 100        |
| Punto de congelación                   | D 97   | °C     | -21        |
| Punto de inflamación, V.A.             | D 92   | °C     | 202        |
| Emulsión, agua destilada, 54,4 °C      | D 1401 | -      | 40-40-0(5) |
| Espuma, 5 min burbujeando, sec. 1/2/5  | D 892  | ml     | 10/20/10   |
| Espuma, 10 min reposo, sec. 1/2/4      | D 892  | ml     | 0/0/0      |
| Ensayo anticorrosión, proc. A y B, 24h | D 665  | -      | pass       |
| Corrosión al cobre, 100 °C, 3 h        | D 130  | -      | 1          |

Las cifras anteriores no son una especificación. Son cifras típicas obtenidas dentro de las tolerancias de producción.

## Sostenibilidad

La Huella de Carbono del producto (PCF), de la cuna a la puerta (instalaciones de última generación de Q8Oils en Bélgica), de Q8 Holst 22 es de **1.22** kg CO<sub>2</sub>eq / kg.

Por favor, contacte a Q8Oils para obtener más información sobre el impacto ambiental positivo, la huella positiva, de este producto.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Para obtener más información, consulte [aquí](#)



**we  
take  
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT  
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:  
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

