

## Germ-Allcard Annealer Fluid LF

Aditivo totalmente sintético para el agua de refrigeración del recocedor

### Descripción

El líquido refrigerante LF es un aditivo totalmente sintético y soluble en agua que no contiene aceites minerales ni jabones convencionales. Se recomienda para el uso en agua de refrigeración en procesos continuos de refrigeración para la producción de hilo de cobre normal y estañado.

### Aplicaciones

Se recomienda para el uso en agua de refrigeración en procesos continuos de refrigeración para la producción de hilo de cobre normal y estañado.

### Instrucciones para el usuario

La concentración recomendada es del 2 % al 3 % en volumen. Las concentraciones recomendadas se indican a continuación. En determinadas aplicaciones, puede ser mejor operar con concentraciones superiores a las mencionadas.

Para conservar las propiedades de este producto, los envases se deben almacenar protegidos de la congelación y rayos del sol.

### Seguridad y Salud y Medio Ambiente

Consulte por favor la Hoja de Datos de Seguridad del Producto para obtener instrucciones para un uso seguro y respetuoso con el medio ambiente

### Propiedades

|                            | Método | Unidad | Típicas             |
|----------------------------|--------|--------|---------------------|
| Apariencia (Puro)          | Visual | -      | blue/green fluid    |
| Apariencia (Emulsión)      | Visual | -      | blue/green solution |
| Densidad, 20 °C            | D 4052 | g/ml   | 1.04                |
| pH 5% en dilución con agua | E 70   | -      | 8.4                 |
| Factor de refractómetro    | -      | -      | 4                   |

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

### Observaciones

Por favor, contacte con su representante en Q8Oils si necesita ayuda sobre sus aplicaciones o equipos específicos.

## Sostenibilidad

La Huella de Carbono del producto (PCF), de la cuna a la puerta (instalaciones de última generación de Q8Oils en Bélgica), de Germ-Allcard Annealer Fluid LF es de **0.54 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

