

#### HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

# Q8 Quesnel C 2035

Fluido de viscosidad media para temple de alta velocidad

#### Descripción

Fluido de viscosidad media para temple de alta velocidad, para el temple de piezas pequeñas de acero al carbono simples y aceros con aleación de perfiles pesados. Tiene unas óptimas características de enfriamiento, con una baja volatilidad y una elevada estabilidad térmica y frente a la oxidación, para conseguir una formación de residuos mínima y una vida útil duradera.

### **Aplicaciones**

Temple de piezas pequeñas de acero al carbono simples y aceros con aleación de perfiles pesados con buena templabilidad y baja velocidad de enfriamiento a la temperatura de formación de la martensita.

#### Instrucciones para el usuario

Para conservar las propiedades de este producto, los envases se deben almacenar en el interior de un edificio, protegidos de la congelación y la luz directa del sol.

#### Seguridad y Salud y Medio Ambiente

Consulte las instrucciones de la Hoja de Datos de Seguridad del producto para un uso seguro y respetuoso con el medio ambiente.

### **Propiedades**

	Método	Unidad	Típicas
Viscosidad cinemática, 40 °C	D 445	mm²/s	35
Número de ácido total (TAN)	D 664	mg KOH/g	< 0.05
Punto de inflamación, V.A.	D 92	°C	215
Color	D 1500	-	D 8.0 Dil

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

### Observaciones

Contacte con su representante en Q80ils para obtener más información y asesoramiento para su aplicación y equipo específicos.

## Sostenibilidad

La Huella de Carbono del producto (PCF), de la cuna a la puerta (instalaciones de última generación de Q80ils en Bélgica), de Q8 Quesnel C 2035 es de **1.27** kg CO<sub>2</sub>eq / kg. Por favor, contacte a Q80ils para obtener más información sobre el impacto ambiental positivo, la huella positiva, de este producto. Para obtener más información, consulte aquí

