

## Q8 Brahms WS 9500

Fluido para troquelado y conformado soluble en agua

### Descripción

Q8 Brahms WS 9500 es un fluido para troquelado y conformado, de color blanco y soluble en agua, sin aceites minerales y basado en una nueva tecnología sintética con muy poco olor. Q8 Brahms WS 9500 deja en las piezas trabajadas/herramientas una delgada película protectora residual que ofrece protección anticorrosiva durante el proceso. El uso de Q8 Brahms WS 9500 da como resultado un acabado limpio, por lo tanto, las piezas no requieren un proceso de limpieza aparte antes de la soldadura. Las herramientas y las piezas conformadas se pueden limpiar con facilidad.

### Aplicaciones

Q8 Brahms WS 9500 es un excelente producto para aplicaciones de conformado normales o severas en piezas de acero, aluminio y cobre, en especial piezas pequeñas y delgadas para la industria automovilística y piezas estructurales. Q8 Brahms WS 9500 se puede utilizar diluido en agua según la severidad de la aplicación. Adecuado tanto para sistemas manuales como automáticos. Q8 Brahms WS 9500, puede aplicarse, tal y como se suministra o bien diluido, mediante pulverizado, por goteo, con un rodillo o con un cepillo.

### Instrucciones para el usuario

Para conservar las propiedades de este producto, los envases deben almacenarse en interior, 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     |
|--|--------|--------|-------------|
| Contenido en aceite mineral  | -      | %      | 0           |
| Densidad, 20 °C  | D 4052 | g/ml   | 1.02        |
| Apariencia   | Visual | -      | white       |
| pH concentrado   | E 70   | -      | 8.7         |
| Determinación de las características de prevención del óxido en fluidos para trabajo con metales | IP 287 | %      | pass at 10% |

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

### Observaciones

Contacte con su representante en Q8Oils para obtener más información y asesoramiento para su aplicación y equipo específicos.