HOJA DE DATOS TECNICOS DE

DST-DEBURR-T1

**Especificación**

Limpiador neutro acuoso para la eliminación de óxido y corrosión del acero y la fundición en la industria metalúrgica, por ejemplo, después del desbarbado térmico.

**Áreas de aplicación**

Se puede utilizar en procesos de limpieza por inmersión, inmersión y ultrasonidos en acero y fundición.

**Datos técnicos**

Aspecto transparente, ligeramente amarillento

Densidad (25 °C) ~ 1,19 g/ml

pH (25 °C) ~ 6,5

**MODO DE EMPLEO**

Lea la hoja de datos de seguridad (HDS) antes de usar para obtener información detallada sobre las medidas de precaución y las recomendaciones de seguridad.

Se recomienda el siguiente EPI: ropa de trabajo específica, guantes de goma y, en caso de exposición directa o incidental, utilice protección ocular.

**Preparación para el baño**

Agregue la cantidad líquida en circulación durante al menos 10-30 minutos, a temperatura elevada (> 35 °C).

Datos de funcionamiento

Concentración: 10-30 %

Temperatura: 15-55 °C

**Duración del tratamiento**: Depende de los contaminantes y del material, tamaño y forma

Control del baño

pH (25 °C): Solución al 20-30 %; mantener el pH < 7

Conductividad (25 °C): Solución al 30 %; mantener la conductividad por encima de 41 mS/cm

**Titulación**: Titular 50 ml de muestra del baño con ácido clorhídrico (HCl) 0,1 N a pH 4,7 (utilizar alternativamente verde de bromocresol).

Factor = 0,468

**Eliminación**

Eliminar de conformidad con la normativa ambiental federal, estatal y local.

CER: 200130

**Almacenamiento**

Proteger de la luz solar y de temperaturas bajo cero.

**Información reglamentaria**

Consulte la Ficha de Datos de Seguridad correspondiente para obtener más información sobre: Identificación de peligros e información sobre el transporte.