

elma tec clean A4

Descripción

elma tec clean A4 es un detergente universal concentrado, alcalino para la industria, el laboratorio y el taller. Es adecuado para superficies de metal, vidrio, cerámica, plástico y caucho, para carburadores y los inyectores de combustible de repuesto, para limpiadores de reacondicionamiento general (placas circuitos, mascarillas, tónicos contenedor de copadoras e impresoras) y para las persianas verticales.

Elimina emulsiones refrigerantes, residuos de rompiendo y pulido, aceites, grasas, depósitos de carbono, hollín y polvo. Compruebe AlSiMg aleaciones de metal ligero con anterioridad para la resistencia.

Utilización y Dosificación

- Limpieza ultrasónica: Dosificación: 2 -5 % con agua • Temperatura: 50-80 °C • Tiempo de limpieza: 3-5 min.
- Limpieza por inmersión: Dosificación: 5 - 10 % con agua.
- Tras la limpieza, aclarar y secar bien las piezas.
- En piezas de acero con riesgo de oxidación, se requiere protección contra la corrosión adicional puede, por ejemplo, con elma-KS, al 0,1 %, se debe admitir en el baño de limpieza, posiblemente también en el siguiente baño de enjuague.

Advertencias de Peligro e Instrucciones de Seguridad

elma tec clean A4 está clasificado como peligroso (irritante cutánea, causante de lesiones oculares graves) según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [GHS].

Observar las instrucciones de la ficha de datos de seguridad y manejar con cuidado los detergentes químicos.

Caracterización físico-química

- Densidad: 1,132 g/ml • pH (concentrado): ~13.
- Ingredientes según Anexo VII, A, Reglamento (CE) n° 648/2004 relativo a los detergentes:
5-15 % tensioactivos aniónicos, <5 % tensioactivos anfotéricos, 5-15 % fosfatos.

Eliminación del Líquido Utilizado

Los tensioactivos contenidos son biodegradables según Anexo III de Reglamento (CE) n° 648/2004 relativo a los detergentes.

La solución de limpieza utilizada puede eliminarse en el desagüe después de la neutralización conforme a los valores límite de pH locales y las normas de la autoridad, siempre y cuando la suciedad que contiene el líquido lo permita. Recomendación de neutralización: En baño de ultrasonidos neutralizar con ácido acético o ácido cítrico, pero no con ácido clorhídrico o ácido sulfúrico.

Código de residuo: 20 01 29*, „Detergentes que contienen sustancias peligrosas“.

Formas de Entrega, Almacenaje y Transporte

- Recipientes: bidón HDPE 2,5 l **REF** 8000132, bidón HDPE 10 l **REF** 8000131, bidón HDPE 25 l **REF** 8000130 y barril 200 l **REF** 8000133.
- Guardar sólo en el recipiente original cerrado entre +5 °C hasta +30 °C.
Proteger del calor intenso y de los rayos solares directos. No guardar cerca de ácidos.
- Puede almacenarse durante 5 años a partir de la fecha de producción (ver lote de la etiqueta).
- El producto no representa ningún peligro para ningún tipo de transporte.

Accesorios

- Grifo (dispensador): por bidón de 5 / 10 l **REF** 8000003927 • por bidón de 25 l **REF** 8000003928.
- Vaso dosificador: 250 ml vol./con escala cada 5 ml **REF** 8000643 • 1000 ml vol./con escala cada 10 ml **REF** 8000647.