

elma clean 75 (EC 75)

Descripción

elma clean 75 (EC 75) es un concentrado con amoníaco para laboratorios, talles así para la limpieza de joyas para uso en baños de ultrasonidos. Limpia joyas, piezas de trabajo y aparatos así como instrumentos/herramientas de vidrio, de metal noble y metal no férreo.

elma clean 75 (EC 75) elimina grasa y aceite (vegetal, animal y mineral), residuos de la piel, residuos de amolado, pulido y lapeado (entre otros, pastas y ceras de pulir rojo parisino).

¡Puede causar corrosión en el cinc, el aluminio y en aleaciones de metal ligero! No apto para piedras blandas/sensibles (perlas, corales, lazulita, ámbar, ópalo, etc.).

Utilización y Dosificación

- Limpieza ultrasónica: Dosificación: 5 - 10 % con agua.
- Limpieza por inmersión: Dosificación: 10 - 15 % con agua.
- Temperatura en caso de joyas utilizadas: temperatura ambiental.
- Temperatura en caso de joyas reparadas o manufacturadas: 20-50 °C.
- Tras la limpieza, aclarar y secar bien las piezas.
- Trabajar en un lugar bien ventilado o debajo de un extractor. Puede desprenderse olor a amoníaco.

Advertencias de Peligro e Instrucciones de Seguridad

elma clean 75 (EC 75) está clasificado como peligroso (irritante cutánea, causante de lesiones oculares graves, efectos narcóticos, peligroso para el medio ambiente acuático en la categoría crónica 3) 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: 0,99 - 1,00 g/ml • pH (concentrado): 10,5 - 11.
- Ingredientes según Anexo VII, A, Reglamento (CE) n° 648/2004 relativo a los detergentes: 5-15 % tensioactivos aniónicos, 5-15 % tensioactivos no iónicos, 5-15 % jabón de amonio.

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: botella PE 1 l | REF 5810500000, bidón HDPE 2,5 l | REF 8000361, bidón HDPE 5 l | REF 5810600000, bidón HDPE 10 l | REF 8000360 y bidón HDPE 25 l | REF 5810610000.
- Guardar sólo en el recipiente original cerrado entre +5 °C hasta +35 °C. Almacenar en ámbito fresco. Proteger del calor intenso y de los rayos solares directos. No guardar cerca de álcalis o ácidos fuertes.
- 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.