

elma lab clean A10 (ELC A10)

Description

elma lab clean A10 (ELC A10) est un concentré alcaline avec additif et un réducteur de mousse pour le nettoyage par immersion et par aspersion dans le laboratoire et l'atelier. Il est convient en laboratoire pour les instruments en métal, verre, céramique et matière synthétique ainsi que les appareillages en verre.

Il enlève avec ménagement encre et colle d'étiquette, dépôts de savons de calcaire (évite un nouveau dépôt), graisses et huiles, graisse de taille de verre, résidus légèrement résineux, empreintes digitales et poussière.

Vérifier la compatibilité avec l'aluminium, magnésium et alliages de métaux légers.

Application et Dosage

- Nettoyage à ultrasons: Dosage: ~1 % vol • Température: 50-75 °C.
- Nettoyage par aspersion: Dosage: ~0,5 % vol • Température: clairement au-dessus de 55 °C.
- Utiliser de l'eau du robinet, eau réosmosée ou distillée.
- La lessive peut devenir trouble au cours de la mise en chauffe, mais cela n'influence pas l'efficacité de nettoyage.

Dangers et Consignes de Sécurité

Selon Règlement (CE) n° 1272/2008 [SGH] **elma lab clean A10 (ELC A10)** est classé dangereux (irritation cutanée, lésions oculaires graves, corrosif pour les métaux [aluminium et métaux légers]).

Veillez également à ce sujet respecter les indications mentionnées dans la fiche de données de sécurité et soyez prudent lors de la manipulation.

Caractéristiques physico-chimiques

- Densité: ~1,08 g/ml • pH (concentré): ~11,4.
- Ingrédients selon Annexe VII, A, Règlement (CE) n° 648/2004 relatif aux détergents:
5-15 % agents de surface amphotères, 5-15 % agents de surface non ioniques, <5 % phosphates,
<5 % polycarboxylates.

Élimination de la Solution utilisée

Les agents de surface dans notre produit sont biodégradables selon l'annexe III du Règlement (CE) n° 648/2004 relatif aux détergents.

Après une neutralisation faite selon les normes des valeurs limites locales du pH, la solution de nettoyage utilisée peut être déversée en canalisation à condition que les souillures apportées le permettent (observez la réglementation locale sur l'évacuation en canalisation). Conseil de neutralisation: dans le bain ultrasonique, neutraliser au vinaigre ou à l'acide citrique – cependant ne pas utiliser d'acide chlorhydrique ou sulfurique.

Code de déchets: 20 01 29*, „détergents contenant des substances dangereuses“.

Conditionnement, Stockage et Transport

- Récipients: 1 l PE-bouteille **REF** 8000180, 2,5 l HDPE-bidon **REF** 8000181, 10 l HDPE-bidon **REF** 8000182 et 25 l HDPE-bidon **REF** 8000183.
- Conserver uniquement dans le récipient d'origine maintenu fermé à une température entre +5 °C et +30 °C. Protéger des fortes chaleurs et du rayonnement direct du soleil.
- Après refroidissement, secouer avant emploi.
- Se conserve 3 ans à partir de la date de fabrication (voir lot sur l'étiquette).
- Pour tous les modes de transports: classe de danger 8, UN 1814.

Accessoires

- Robinet (de vintage): pour 5 / 10 l bidon **REF** 8000003927 • pour 25 l bidon **REF** 8000003928.
- Gobelet doseur: 250 ml vol./5 ml-échelle **REF** 8000643 • 1000 ml vol./10 ml-échelle **REF** 8000647.