

elma lab clean A20sf (ELC A20sf)

Description

elma lab clean A20sf (ELC A20sf) est un concentré sans agents de surface et avec ammoniacale. Il est approprié pour le nettoyage de la verrerie de laboratoire, en particulier pour tous les verres jaugés (pipettes, burettes, éprouvettes graduées) ainsi que d'autres instruments d'analyses volumétriques en acier inox, verre, céramique et plastique.

Il élimine graisses légères, dépôts de savons de calcaire, empreintes digitales, poussière.

Ne convient pas pour l'aluminium, le magnésium et les alliages de métaux légers!

Attention: risque de ternissement des surfaces si différents types de métaux se retrouvent dans un même bain!

Le produit est en tant que mélange de composants une solution saturée. C'est pourquoi il peut se former un dépôt cristallin transparent relatif à la température/durée de vie. Ce dépôt est soluble dans l'eau et peut être ajouté à des solutions de nettoyage diluées préparées.

Application et Dosage

- Nettoyage à ultrasons: Dosage: 1 % en vol. • Température: 50-70 °C.
- Nettoyage par aspersion: Dosage: 0,5 % en vol. • Température: 50-70 °C.
- Nettoyage par immersion sans ultrasons: >2 % en vol.
- Peut s'utiliser sans problème avec l'eau de ville ou l'eau déionisée.
- Rincer abondamment les pièces après le nettoyage, puis sécher.

Dangers et Consignes de Sécurité

Selon Règlement (CE) n° 1272/2008 [SGH] **elma lab clean A20sf (ELC A20sf)** est classé dangereux (irritation cutanée, irritation oculaire).

Veuillez 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: ~1,12 g/ml • pH (concentré): 10,5 - 11.
- Ingrédients selon Annexe VII, A, Règlement (CE) n° 648/2004 relatif aux détergents: 5-15 % phosphates, 5-15 % polycarboxylates.

Élimination de la Solution usée

Après une neutralisation faite selon les normes des valeurs limites locales du pH, la solution de nettoyage usée 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 30, „détergents autres que ceux visés à la rubrique 20 01 29“.

Conditionnement, Stockage et Transport

- Récipients: 1 l PE-bouteille **REF** 8000055, 2,5 l HDPE-bidon **REF** 8000056, 10 l HDPE-bidon **REF** 8000057 et 25 l HDPE-bidon **REF** 8000058.
- Conserver uniquement dans le récipient d'origine maintenu fermé à une température entre +5 °C et +30 °C, et dans un endroit frais. Protéger des fortes chaleurs et du rayonnement direct du soleil. Ne pas stocker avec des lessives. Maintenir les récipients hermétiquement fermés.
- Se conserve 5 ans à partir de la date de fabrication (voir lot sur l'étiquette).
- Le produit est classifié non dangereux pour tous les modes de transport.

Accessoires

- Robinet (de vindage): pour 5 / 10 l bidon **REF** 800003927 • pour 25 l bidon **REF** 800003928.
- Gobelet doseur: 250 ml vol./5 ml-échelle **REF** 8000643 • 1000 ml vol./10 ml-échelle **REF** 8000647.