Information Produit/Mode d'emploi



elma lab clean A25 (ELC A25)



CE

Description

elma lab clean A25 (ELC A25) est un concentré de nettoyage très alcalin, liquide et réducteur de mousse, pour le nettoyage à ultrasons, par immersion et par aspersion pour les pièces à nettoyer et les produits médicaux résistants aux alcalis tels que les instruments médicaux et les instruments de laboratoire, les implants etc., en métal (y compris titane), verre, céramique et plastique.

elma lab clean A25 (ELC A25) élimine markers et étiquettes, graisse de taille de verre, résidus goudronneux et résineux, dépôts de savon de calcaire (évite une nouveau dépôt). Disperse également le sang, salive, protéines, résidus de tissus osseux, graisses et huiles, résidus d'agent de polissage, produits abrasifs, empreintes digitales et poussière. Pour les dépôts goudronneux tenaces, il est evt. nécessaire d'augmenter la teneur alcaline de la solution en ajoutant p.ex. de l'hydroxyde de sodium ou de potassium, ou utilisez le nettoyeur à ultrasons A26.

Ne convient pas pour les piéces en aluminium, magnésium et alliages de métaux légers ainsi que le verre non résistant à l'alcali. Risque de ternissure (décoloration sombre) lorsqu'il est utilisé pour les métaux colorés (le cuivre, le laiton et les autre alliage cuivreux). La résistance des pièces à nettoyer avec l'elma lab clean A25 (ELC A25) doit être testée avant utilisation.

Application et Dosage

- Nettoyage à ultrasons: Dosage: 1-2 % en volume dans l'eau de ville ou déionisée, c'est-a-dire pour 1 litre de solution à 1 % en vol., mélanger 10 ml elma lab clean A25 (ELC A25) + 990 ml d'eau Température: 50-75 °C
 Pour la dispersion de restes encore frais de sang, de salive et des protéines: temperature inférieure à 42°C.
- Nettoyage par aspersion: Dosage: 0,5 1 % en volume dans l'eau de ville ou déionisée Température > 55 °C.
- Nettoyage par immersion: Dosage: ~4 % en volume dans l'eau de ville ou déionisée. Un léger brossage peut être nécessaire pour aider en cas de salissures importantes dans les zones difficiles d'accès.
- Le liquide peut devenir trouble au cours de la mise en chauffe, ceci n'influence pas l'efficacité de nettoyage.
- Rincer les surfaces traitées, puis sécher.

Dangers et Consignes de Sécurité

Selon Règlement (CE) n° 1272/2008 [SGH] **elma lab clean A25 (ELC A25)** est classé dangereux (corrosion cutanée et lésions oculaires graves, corrosif pour les métaux [aluminium et métaux légers]). Veuillez également à ce sujet respecter les indications mentionnées dans la fiche de données de sécurité et soyez prudent lors de la manipulation. Veuillez signaler tout incident grave!

Caractéristiques physico-chimiques

- Densité: ~1,14 g/ml pH (solution aqueuse 1 %): 12.
- Ingrèdients 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.

Elimination de la Solution usée

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 usée peut être déversée en canalistion 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

- 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. Ne pas stocker avec des acides. 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 vindage): pour 5 / 10 l bidon ា 8000003927 pour 25 l bidon 🕮 8000003928
- Gobelet doseur: 250 ml vol./5 ml-échelle 8000643 1000 ml vol./10 ml-échelle 8000647

Information Produit/Mode d'emploi



elma lab clean A25 (ELC A25)



 $C \in$

Informations générales et exclusions

- Le concentré de nettoyage n'est pas destiné au nettoyage ou à l'hydratation de lentilles de contact.
- Seuls les instruments et autres produits médicaux approuvés pour le nettoyage à ultrasons, par immersion ou par aspersion, ainsi que réutilisables et approuvés pour le retraitement, peuvent être nettoyés avec ce produit chimique de nettoyage (voir les informations du fabricant du produit médical selon la norme EN ISO 17664).
- Lors de l'utilisation d'un appareil à ultrasons ou d'une machine de nettoyage par aspersion, <u>les instructions du fabricant de l'appareil à ultrasons ou de l'appareil de nettoyage par aspersion doivent être suivies</u>. Les consignes de sécurité pour les appareils de nettoyage utilisés doivent également être respectées et ne font pas partie de ces informations sur le produit.
- <u>Le résultat du nettoyage</u> est laissé au jugement de l'utilisateur. Vérifiez la propreté et le fonctionnement des instruments!
- Utilisez l'eau de la qualité de l'eau potable ou la qualité selon la recommandation RKI pour <u>le rinçage</u>.
- Après le nettoyage, la désinfection, la stérilisation ou la désinfection finale doivent être effectuées en fonction du type et de la classification du produit médical.
- Veuillez signaler tout incident grave lié au produit à:
 - Elma Schmidbauer GmbH · info@elma-ultrasonic.com · Tel. +49 7731 882-0
 - et à l'autorité compétente de votre pays.