

## elma lab clean N10 (ELC N10)



### Description

**elma lab clean N10 (ELC N10)** est un concentré de nettoyage neutre, liquide et réducteur de mousse, pour le nettoyage à ultrasons, par immersion et par aspersion pour les pièces à nettoyer et les produits médicaux sensibles tels que les instruments médicaux et les instruments de laboratoire, les implants etc., en métal (y compris aluminium et alliages de métaux légers), verre, céramique et plastique.

**elma lab clean N10 (ELC N10)** élimine avec ménagement les émulsions, restes de markers et d'étiquettes, dépôts de savon de calcaire (évite un nouveau dépôt), huiles et graisses légères, empreintes digitales et poussière.

Avec les alliages de magnésium, vérifier la compatibilité avant le nettoyage.

### Application et Dosage

- Nettoyage à ultrasons: Dosage: ~2 % en volume dans l'eau de ville ou déionisée, c'est-à-dire pour 1 litre de solution à 2 % en vol., mélanger 20 ml **elma lab clean N10 (ELC N10)** + 980 ml d'eau • Température: 30-75 °C.
- Nettoyage par aspersion: Dosage: ~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.
- Après le nettoyage, bien rincer les pièces à l'eau et sécher.
- Pour les surfaces sujettes à l'oxydation, utiliser un produit antirouille, par ex. elma-KS, ~0,1 % en vol., puis rincer et sécher immédiatement par soufflage ou autre moyen.

### Dangers et Consignes de Sécurité

Selon Règlement (CE) n° 1272/2008 [SGH] **elma lab clean N10 (ELC N10)** est classé comme dangereux (irritation oculaire).

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

Veillez signaler tout incident grave!

### Caractéristiques physico-chimiques

- Densité: 1,059 g/ml • pH (concentré): ~7,1.
- Ingrédients selon Annexe VII, A, Règlement (CE) n° 648/2004 relatif aux détergents: 5-15 % agents de surface anioniques, 5-15 % agents de surface non ioniques, <5 % phosphates, <5 % polycarboxylates.





### Élimination 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.

La solution de nettoyage usée peut être déversée en canalisation à condition que les pollutions le permettent (observez la réglementation locale sur l'évacuation en canalisation).

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  8000075, 2,5 l HDPE-bidon  8000076, 10 l HDPE-bidon  8000077 et 25 l HDPE-bidon  8000078.
- 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. Si le produit chimique est stocké dans un lieu dont la température est inférieure à 5 °C, il est nécessaire de bien le secouer avant emploi ou de le laisser reposer 24h à température ambiante.
- Se conserve 3 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  800003927 • pour 25 l bidon  800003928.
- Gobelet doseur: 250 ml vol./5 ml-échelle  8000643 • 1000 ml vol./10 ml-échelle  8000647.

## elma lab clean N10 (ELC N10)



### 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, les instructions du fabricant de l'appareil à ultrasons ou de l'appareil de nettoyage par aspersion doivent être suivies. 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.
- Le résultat du nettoyage 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 le rinçage.
- 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](mailto:info@elma-ultrasonic.com) · Tel. +49 7731 882-0
  - et à l'autorité compétente de votre pays.