

Description

EC 60 est un concentré de nettoyage acide liquide pour le nettoyage par ultrasons et par immersion. Il est adapté pour le nettoyage acide intensif des instruments médicaux, des implants, des prothèses, des pièces en acier inox, métal, céramique, verre et plastique. Convient également pour l'élimination des ciments solubles dans l'acide. Aux ultrasons, cette solution est particulièrement adaptée pour éliminer les salissures difficilement accessibles: recoins, angles, articulation. Adapté aussi pour le matériel de laboratoire.

Séparer les instruments corrodés et les nettoyer immédiatement avec **EC 60**. Après un passage en autoclave, les produits de désinfection laissent des traces brunes ou grises, normalement difficiles à enlever. **EC 60** élimine aussi les surfaces oxydées ou fonçées causées par les restes de sang ayant été autoclavés. Il nous recommandons d'effectuer un nettoyage de base de tous les instruments env. tous les 6 mois.

EC 60 élimine les oxydes de métal et salissures minérales, comme calcaire, rouille, traces d'oxydation, huiles/grasses minérales et autres dépôts.

Ne convient pas à métaux légers. Attention: risque de corrosion si différents métaux sont nettoyés dans un même bain.

Application et Dosage

- Nettoyage à ultrasons: Dosage: 1 - 10% en vol., de préférence 5% en vol., c'est-à-dire pour 1 litre de solution à 5% en volume, mélanger 50 ml de **EC 60** + 950 ml d'eau du robinet.
- Nettoyage par immersion: Dosage: >3 % en vol., de préférence 20 % en vol. dans l'eau du robinet.
- A utiliser à température 40-70 °C • Temps de nettoyage: 1-5 min.
- Après traitement, bien rincer les pièces à l'eau et sécher.

Dangers et Consignes de Sécurité

Selon Règlement (CE) n° 1272/2008 [SGH] **EC 60** 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: 1,45 g/ml • pH (concentré): <1 • pH (solution à 1 %): 1,6.
- Ingrédients selon Annexe VII, A, Règlement (CE) n° 648/2004 relatif aux détergents: <5 % agents de surface non ioniques, >30 % phosphates (acide phosphorique).





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 canalisation à condition que les souillures apportées le permettent (observez la réglementation locale sur l'évacuation en canalisation). Conseil de neutralisation: avec calcaire ou solution de soude caustique.

Code de déchet: 20 01 29*, „détergent contenant des substances dangereuses“.

Conditionnement, Stockage et Transport

- Récipient: 1 l PE-bouteille  5809900000, 5 l HDPE-bidon  581000000, 10 l HDPE-bidon  8000470 et 25 l HDPE-bidon  5810010000.
- 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. Garder au sec. Ne pas stocker avec des lessives. Prévoir un sol résistant aux acides.
- Se conserve 4 ans à partir de la date de fabrication (voir lot sur l'étiquette).
- Pour tous les modes de transports: classe de danger 8, UN 1805.

Accessoires

- Robinet (de vndage): 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.

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 · Tel. +49 7731 882-0
 - et à l'autorité compétente de votre pays.