

EC 60

DÉTERGENT LIQUIDE ET ACIDE POUR L'INSTRUMENTATION DANS LE LABORATOIRE ET L'ATELIER

Description

Adapté pour un premier décapage acide de l'instrumentation médico-dentaire et laboratoire en acier inox, verre et matières synthétiques.

Pour les métaux légers, tester leur résistance avant l'application. Attention : risque de corrosion si différents métaux sont nettoyés dans un même bain.

Aux ultrasons, cette solution est particulièrement adaptée pour éliminer les salissures difficilement accessibles : recoins, angles, articulation.

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 causée 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.

Adapté aussi pour le matériel de laboratoire et pièces d'usinage. Elimine les oxydes de métal et salissures minérales, comme:

Calcaire, rouille, traces d'oxydation, graisses et autres dépôts.

Application et dosage

Dosage avec ultrasons à 1–10 % avec de l'eau, 40 – 70° C; en trempage sans ultrasons >3%. Après traitement, bien rincer les pièces à l'eau et sécher.

Dangers et consignes de sécurité

Selon l'ordonnance 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.

Caractéristique physico-chimique

Densité: 1450 g/l, pH < 1 à la livraison.

Ingrédients selon Annexe VII, A, CE-Règlement 648/2004 (détergents): <5% agents de surface non ioniques, >30% acide phosphorique.

Elimination de la solution usée

Les agents de surface dans notre produit sont biodégradables selon l'annexe III du Règlement (CE) No 648/2004 relatif aux détergents.

Après une neutralisation faite selon les normes du pH de la commune, la solution de nettoyage peut être déversée en canalisation à condition que les pollutions le permettent (observez la réglementation locale sur l'évacuation des eaux usées). 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

Réceptif: PE-bouteille de 1 litre; HDPE-bidon de 10 litres et 25 litres.

Ne pas stocker avec des lessives. Prévoir un sol résistant aux acides. 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.

Se conserve 5 ans à partir de la date de fabrication (voir étiquetage).

Pour tous les modes de transports: classe de danger 8, UN 1805.

Elma Schmidbauer GmbH

Gottlieb-Daimler-Str. 17, D-78224 Singen

e-mail: info@elma-ultrasonic.com

Tel.: +49 7731 882-0

Fax: +49 7731 882-266

www.elma-ultrasonic.com

