

Information produit

MD 530 dissolvant pour ciment/ nettoyant pour prothèses dentaires



MD 530 - aperçu rapide

- Solution prête à l'emploi pour l'élimination des ciments solubles dans l'acide, du tartre dentaire, des couches d'oxyde, des taches de nicotine, etc., sur les prothèses, bridges, couronnes, spatules, verres, etc.; élimine également les taches de corrosion et les résidus de flux de brasage.
- Excellente compatibilité avec les matériaux.
- Fort pouvoir nettoyant.
- Peut être utilisé en appareil à ultrasons (exemple: Hygasonic de Dürr Dental).

Propriétés

MD 530 du système d'hygiène Dürr est un agent nettoyant acide spécial pour l'élimination des impuretés solubles dans l'acide. MD 530 se distingue notamment par son fort pouvoir nettoyant. MD 530 nettoie sans problème prothèses, bridges, couronnes, spatules, verres, etc. et élimine ciments, tartre dentaire, couches d'oxyde, taches de nicotine, etc. En outre, MD 530 permet d'éliminer les taches de corrosion et les résidus de flux de brasage. N'utiliser MD 530 que pour les pièces et objets en métal, verre, porcelaine ou plastique résistant aux acides.

Composition du produit

MD 530 est une combinaison d'acides inorganiques (5 - 15 %) et d'agents tensioactifs (< 1 %) en solution aqueuse.

Utilisation

Toujours utiliser MD 530 non dilué à température ambiante. Plonger les pièces à nettoyer dans MD 530 et laisser agir la solution pendant 10 min au maximum. En cas d'utilisation d'un appareil à ultrasons (exemple: Hygasonic de Dürr Dental), ne pas verser MD 530 directement dans la cuve, mais dans un récipient séparé. Pour les instruments en acier inoxydable, nous recommandons une durée de nettoyage aux ultrasons de 2 à 4 minutes au maximum; pour tous les autres matériaux (verre, porcelaine ou plastique), la durée maximale est de 10 minutes. Après l'opération de nettoyage, rincer soigneusement à l'eau et laisser sécher. Renouveler la solution si nécessaire.

Comportement écologique

Les tensioactifs contenus dans MD 530 sont conformes aux directives de l'OCDE et sont donc biodégradables. Les acides inorganiques ne constituent pas un danger pour l'environnement s'ils sont dilués à la concentration appropriée ou neutralisés. L'emballage est en polyéthylène et peut donc être recyclé en tant que matière première ou exploité en tant que source d'énergie thermique. Rincer la bouteille à l'eau pour le recyclage.

Caractéristiques physiques

Aspect: liquide incolore transparent

Information produit

MD 530 dissolvant pour ciment/ nettoyant pour prothèses dentaires

Densité: $D = 1,01 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$ (20 °C)

pH: $1,0 \pm 0,5$

Durée de conservation

4 ans

Conditionnement

Bouteille de 2,5 l

Conservation

Conserver le produit entre 5 °C et la température ambiante au maximum.

Remarques générales

Les instruments généraux et rotatifs, à l'exception des spatules et des fouloirs, ne peuvent pas être plongés dans le MD 530 (exemple: pièces en métal léger et non ferreux ou en acier non protégé, forets, fraises, instruments canaux). Des écarts de couleur/odeur, en particulier en cas de stockage à la lumière du soleil, sont possibles. Ces altérations de la couleur ou de l'odeur sont cependant sans conséquence sur le pouvoir désinfectant du produit.

Indications de danger

MD 530 est soumis à la classification et signalisation selon le règlement CLP: voir l'étiquetage et la fiche de données de sécurité du produit.

Distribution

Dürr Dental SE
Höpfigheimer Str. 17
74321 Bietigheim-Bissingen
Germany
www.duerrdental.com
info@duerrdental.com

Fabricant

orochemie GmbH + Co. KG
Max-Planck-Straße 27
70806 Kornwestheim
Germany
www.orochemie.de
info@orochemie.de