

Scheda informativa sul prodotto

MD 530 solvente per cementi e pulente per protesi



MD 530 in sintesi

- Soluzione pronta all'uso per eliminare cemento solubile in acido, tartaro, strati di ossido, macchie di fumo e simili da protesi, ponti, corone, spatole, vetro, ecc.; elimina inoltre segni di corrosione e residui di fondente.
- Straordinaria compatibilità con i materiali.
- Intensa azione pulente.
- Idoneo per l'impiego in apparecchi ad ultrasuoni (ad es. Hygasonic di Dürr Dental).

Proprietà

MD 530 della linea Dürr System-Higiene è un detergente speciale a base acida per eliminare impurità solubili in acido. MD 530 è caratterizzato in particolare da un'intensa azione pulente. MD 530 pulisce facilmente protesi, ponti, corone, spatole, vetro, ecc., rimuovendo cemento, tartaro, strati di ossido, macchie di fumo, ecc. Elimina inoltre segni di corrosione e residui di fondente. Utilizzare MD 530 soltanto per parti e oggetti in metallo, vetro, porcellana e plastica resistenti agli acidi.

Composizione del prodotto

MD 530 si basa su una combinazione di acidi inorganici (5-15%) e tensioattivi (< 1%) in soluzione acquosa.

Uso

Utilizzare MD 530 sempre non diluito, a temperatura ambiente. Immergere le parti da pulire in MD 530 e lasciar agire la soluzione al massimo per 10 minuti. Se si utilizza un apparecchio a ultrasuoni (ad es. Hygasonic di Dürr Dental), non versare MD 530 direttamente nella vaschetta, ma in un contenitore separato. Per strumenti in acciaio inox si raccomanda una durata di esposizione di 2 - 4 minuti al massimo, mentre per tutte le altre parti in vetro, porcellana o plastica un tempo fino a 10 minuti.

Impatto sull'ambiente

I tensioattivi contenuti in MD 530 soddisfano le direttive OECD e sono pertanto biodegradabili. Gli acidi inorganici non rappresentano un pericolo per l'ambiente se vengono correttamente diluiti o neutralizzati. La confezione in polietilene può essere destinata sia al recupero materiale che alla termovalorizzazione. Ai fini del riciclaggio, sciogliere il flacone con acqua.

Dati fisici

Aspetto: liquido limpido, incolore

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

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

Scheda informativa sul prodotto

MD 530 solvente per cementi e pulente per protesi

Durata

4 anni

Confezione

Flacone da 2,5 l

Conservazione

Conservare il preparato ad una temperatura compresa tra 5 °C e al massimo la temperatura ambiente.

Avvertenze generali

Strumenti generali e rotanti, ad eccezione di spatole e tappi, non possono essere immersi in MD 530 (ad es. parti in metalli leggeri o non ferrosi oppure in acciaio non protetto, punte da trapano, frese, strumenti per canali radicolare). Il prodotto è soggetto ad alterazioni di colore/odore, soprattutto se non viene conservato al riparo dalla luce solare. Queste alterazioni di colore e/o odore non influenzano tuttavia le prestazioni disinfettanti del prodotto.

Avvertenze relative ai pericoli

MD 530 è classificato ed etichettato secondo il regolamento CLP: vedere l'etichettatura del prodotto e la scheda di dati di sicurezza.

Distributore

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

Produttore

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