

Link do produktu: <https://www.ultradzwieki.com.pl/koncentrat-emag-em-200-p-32.html>

Koncentrat Emag EM 200



Cena brutto	121,00 zł
Cena netto	98,37 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	61005
Kod EAN	4064343123211
Producent	EMAG AG

Opis produktu

Koncentrat Emag Em 200 wysokiej jakości roztwór czyszczący do myjek ultradźwiękowych

Koncentrat Em 200 łączy właściwości dezynfekujące i czyszczące.

Dzięki unikalnej formule usuwa zabrudzenia organiczne np. krew, osady tkankowe, amalgamat oraz inne zabrudzenia z narzędzi medycznych, kosmetycznych i endoskopów, jednocześnie chroniąc ich powierzchnię przed korozją.

Preparat jest bardzo wydajny – działa skutecznie przy niskim stężeniu i bez nieprzyjemnego zapachu, co czyni go optymalnym wyborem dla klinik stomatologicznych, gabinetów kosmetycznych oraz laboratoriów.

Rodzaje zabrudzeń, które usuwa EM 200:

- Resztki białkowe, organiczne
- Tkanki miękkie i kostne np. pozostałości po zabiegach chirurgicznych
- Amalgamat i osady stomatologiczne
- Cząstki biologiczne związane z użytkowaniem podologicznym i kosmetycznym

Zastosowania płynu:

Branża medyczna / stomatologiczna/ kosmetyczna

- Narzędzia chirurgiczne, instrumentaria stomatologiczne
- Anestezjologia (materiały do znieczulenia)
- Endoskopy (giętkie i sztywne)
- Narzędzia kosmetyczne wymagające dezynfekcji ultradźwiękowej
- Akcesoria do manicure, pedicure

Laboratoria i zakłady diagnostyczne

- Instrumenty używane w laboratoriach medycznych
- Elementy wrażliwe na temperaturę – tam, gdzie standardowe sterylizatory mogą być niewskazane [CNC-Ultrasonic+1](#)

Podstawowe parametry płynu:



Pojemność: 500 ml

Stężenie robocze: 1,0 %-2,0% w objętości wody

Czas ekspozycji: od 15 do 60 minut w zależności od stężenia

Spektrum dezynfekcji: bakterie, grzyby, wirusy (m.in. HIV, HBV), prątki gruźlicy

Parametry bezpieczeństwa i właściwości: bardzo skuteczne czyszczenie bez utrwalania białek (zapobiega tzw. „fixacji protein”), ochrona antykorozyjna dla narzędzi

Biodegradowalność: tak, przyjazny dla środowiska

Zalety płynu EM 200:

1. **Jednostopniowe czyszczenie i dezynfekcja** – eliminuje potrzebę oddzielnego etapu wstępnego czyszczenia.
2. **Wydajność przy niskim stężeniu** – ekonomiczne zużycie preparatu nawet przy minimalnym dodaniu do kąpeli ultradźwiękowej.
3. **Skuteczność przeciw szerokiemu spektrum patogenów** – efekt bakteriobójczy, wirusobójczy, grzybobójczy, prątkobójczy.
4. **Bezpieczne dla instrumentów** – zawiera składniki chroniące przed korozją, nadaje się do delikatnych narzędzi (np. endoskopów).
5. **Przyjazny użytkownikowi** – brak silnego zapachu, co zwiększa komfort pracy personelu.
6. **Ekologiczny** – biodegradowalna formuła wspiera odpowiedzialne zarządzanie chemikaliami.

Sposób użycia - instrukcja krok po kroku:

1. Przygotowanie roztworu

Rozcieńcz koncentrat EM 200 w wodzie w proporcji 1-2% objętości (np. 5-10 ml płynu na 500 ml wody).

2. Przygotowanie narzędzi

Umieść otwarte instrumenty (np. komponenty z zawiasami) w kąpeli roboczej, tak by wszystkie powierzchnie i wnęki były całkowicie zanurzone.

3. Uruchom proces czyszczenia

Włącz myjkę ultradźwiękową z kąpielą zawierającą roztwór.

Utrzymuj zanurzone narzędzia przez 15-60 minut, w zależności od stężenia i poziomu zabrudzenia.

4. Spłukiwanie

Po zakończeniu cyklu wyjmij narzędzia i dokładnie wypłucz je w czystej wodzie, aby usunąć resztki roztworu. [Ultraschall-Welt](#)

Osuszanie i przechowywanie

Osusz narzędzia miękką, czystą ściereczką lub pozostaw do wyschnięcia w warunkach pokojowych.

Zawiasy i ruchome części można zabezpieczyć sprayem silikonowym lub olejem specjalistycznym zgodnie z zaleceniami producenta.

Bezpieczeństwo:

Stosuj rękawice ochronne i ochronę oczu.

Przechowuj koncentrat w szczelnym, właściwie oznakowanym pojemniku.

Wymieniaj roztwór roboczy regularnie, w zależności od stopnia zabrudzenia i częstotliwości użycia.

Karta charakterystyki płynu jest dostępna do pobrania w zakładce "Do pobrania" ponad opisem.

Pojemność: **500 ml.**

Wartość pH: **8,1-10,1 (koncentrat)**