



Link do produktu: <https://www.ultradzwieki.com.pl/plyn-czyszczacy-do-zastosowania-w-warsztatach-emag-em-800-p-440.html>



Płyn czyszczący do zastosowania w warsztatach Emag EM 800

Cena brutto	88,00 zł
Cena netto	71,54 zł
Dostępność	Dostępny
Kod EAN	4040513171466
Producent	EMAG AG

Opis produktu

EMAG EM 800- silny, alkaliczny koncentrat czyszczący

Koncentrat EM 800 jest polecany szczególnie do zastosowań warsztatowych i przemysłowych do czyszczenia ultradźwiękowego. Dzięki intensywnej formule usuwa trudne zabrudzenia, takie jak smary, sadza czy oleje techniczne, jednocześnie zachowując bezpieczeństwo dla metali i plastiku.

Roztwór roboczy (3-10 %) umożliwia efektywne czyszczenie w czasie od 5 do 30 minut w temperaturze do 30 °C, co czyni go idealnym środkiem do codziennych procesów konserwacyjnych i regeneracyjnych w zakładach produkcyjnych, serwisach i warsztatach.

Rodzaje zabrudzeń usuwanych przez EM 800:

- Smary techniczne
- Sadza i osady od koksu
- Oleje i inne tłuszcze techniczne
- Kurz i odciski palców
- Kamień (osady mineralne)

Zastosowania płynu Emag EM 800:

Koncentrat Emag EM 800 jest polecany jako skuteczny środek czyszczący do zastosowania w kąpielach ultradźwiękowych w różnorodnych branżach przy czyszczeniu szerokiego zakresu elementów i komponentów

Branża przemysłowa i warsztatowa

- Części maszynowe (stal nierdzewna, metale kolorowe)
- Komponenty mosiężne
- Elementy ceramiczne stosowane w produkcji
- Obudowy plastikowe i techniczne części z tworzyw

Serwisy mechaniczne i motoryzacyjne:

- Silniki, skrzynie biegów, podzespoły układów napędowych
- Narzędzia warsztatowe narażone na uporczywe zabrudzenia
- Filtry, złącza, części metalowe wymagające odtłuszczenia



Fabryki i linie produkcyjne:

- Części produkcyjne narażone na osiadanie smarów i sadzy
- Elementy przed finalnym montażem, które muszą być czyste i bezolejowe

Branża precyzyjna i elektronika:

- Obudowy komponentów elektronicznych (plastik, metal)
- Precyzyjne narzędzia i przyrządy wymagające dokładnego odtłuszczenia

Podstawowe parametry płynu EM 800:

pH koncentratu: około 13,5 w koncentracji

Stężenie robocze: 3-10% (w proporcji do objętości wody)

Temperatura pracy: do 30 °C

Rodzaje materiałów kompatybilnych: stal nierdzewna, metale kolorowe, mosiądz, plastik, ceramika

Objętość opakowania: 500 ml

Zalety płynu stosowania koncentratu EM 800:

1. **Wysoka skuteczność w usuwaniu trudnych zabrudzeń**- dzięki alkalicznej formule doskonale radzi sobie z oczyszczaniem ze smarów, olejów, sadzą i kamieniem.
2. **Ekonomia użytkowania** - stężenie 3-10% w kąpeli wodnej ultradźwiękowej zapewnia dużą wydajność roztworu
3. **Bezpieczny dla wielu materiałów** - odpowiedni do stali, metali kolorowych, ceramiki i plastiku, **nie nadaje się do aluminium.**
4. **Krótki czas czyszczenia** - od 5 do 30 minut w zależności od stopnia zabrudzenia, przyspiesza obieg czyszczenia i oszczędza czas pracy.
5. **Wygoda i ergonomia** - koncentrat w butelce 500 ml, łatwy w dozowaniu.

Sposób użycia koncentratu EM 800:

1. Przygotuj roztwór roboczy, mieszając 3-10% EMAG EM-800 z wodą (np. 30-100 ml koncentratu na 1 litr wody).
2. Ustaw temperaturę kąpeli ultradźwiękowej na maksymalnie 30 °C, aby zapewnić bezpieczeństwo dla czyszczonych materiałów.
3. Umieść przedmioty w myjce ultradźwiękowej tak by były całkowicie zanurzone.
4. Przeprowadź cykl czyszczenia trwający od 5 do 30 minut, w zależności od stopnia zabrudzenia.
5. Po zakończeniu procesu należy dokładnie spłukać czyszczone elementy wodą, żeby usunąć resztki roztworu.
6. Osusz przedmioty lub pozostaw do wyschnięcia, w razie potrzeby można zastosować sprężone powietrze.

Pojemność: **500 ml.**

Wartość pH: **13,5**