

Link do produktu: <https://www.ultradzwieki.com.pl/koncentrat-emag-em-600-p-38.html>

Koncentrat Emag EM 600



Cena brutto	88,00 zł
Cena netto	71,54 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	61010
Kod EAN	4040513006423
Producent	EMAG AG

Opis produktu

EM-600- wszechstronny koncentrat do ultradźwięków

Koncentrat EM 600 to specjalistyczny koncentrat czyszczący zaprojektowany do stosowania w myjkach ultradźwiękowych, który łączy wysoką skuteczność z delikatnością działania.

Produkt idealnie sprawdza się w usuwaniu uporczywych zabrudzeń takich jak wosk, farba, oleje czy pigmenty i woski.

Dzięki swojej formule jest kompatybilny z wieloma materiałami - szkłem, gumą, ceramiką czy tworzywami sztucznymi, z wyjątkiem metali lekkich takich jak aluminium, cyna czy cynk.

Doskonale nadaje się do intensywnego czyszczenia zarówno w laboratoriach, zakładach przemysłowych, jak i w warsztatach serwisowych, gwarantując szybkie zakończenie procesu przy zachowaniu wysokich standardów bezpieczeństwa czyszczonych przedmiotów

Rodzaje zabrudzeń usuwanych przez płyn EM-600:

- Ślady wosku i powierzchniowe osady woskowe
- Farbę (pigmenty)
- Oleje i inne tłuste zabrudzenia
- Woski barwnikowe i woski dekoracyjne
- Smary i zanieczyszczenia powierzchniowe
- Barwniki

Zastosowania płynu EM 600:

Warsztaty przemysłowe i serwisy maszynowe

- Czyszczenie metalowych części maszyn, komponentów stalowych z farby, smaru lub wosku
- Usuwanie barwników i pigmentów z detali przemysłowych

Laboratoria i firmy badawcze

- Czyszczenie szklanej aparatury, ceramiki i innych precyzyjnych detali
- Usuwanie zaschniętych odczynników i osadów organicznych

Produkcja i obróbka tworzyw

- Oczyszczanie elementów z gumy, plastiku i ceramiki po procesach przemysłowych

Rzemiosło i jubilerstwo

- Czyszczenie biżuterii i wyrobów szklanych po lakierowaniu lub malowaniu
- Usuwanie wosku i farby z dekoracyjnych detali

Modelarstwo, druk 3D, prototypowanie



- Usuwanie nadmiaru wosku lub powłok ochronnych z części plastikowych, ceramicznych czy gumowych

Podstawowe parametry płynu:

Postać EM 600: koncentrat 500 ml

Zakres rozcieńczania: 1-10% objętości wody

Temperatura czyszczenia: 20 °C – 80 °C

pH: koncentrat: ok. 13,7; roztwór roboczy (1 %): ok. 12,1

Składniki: głównie zasadowe środki powierzchniowo czynne (formuła wodna, preparat demulgujący)

Zalety EM-600:

Bardzo silne działanie odtłuszczające - skutecznie czyści trudne zabrudzenia woskowe, olejowe i pigmentowe

Szybki czas czyszczenia - efekty widoczne już po 1 do 10 minut zanurzenia w kąpeli ultradźwiękowej.

Szeroki zakres temperatur - pozwala dopasować proces do różnych materiałów i zabrudzeń.

Uniwersalne zastosowanie - formuła dopasowana do czyszczenia metalu, szkła, gumy, plastiku i ceramiki.

Formuła przyjazna ultradźwiękom - zoptymalizowana do kąpeli ultradźwiękowej, co zwiększa efektywność czyszczenia.

Ekonomiczne zużycie - rozcieńczanie od 1% sprawia, że koncentrat starcza na wiele cykli czyszczących.

Sposób użycia:

1. Rozcieńcz koncentrat EM-600 w czystej wodzie w zakresie od 1% do 10%, w zależności od stopnia zabrudzenia.
2. Napełnij myjkę ultradźwiękową przygotowanym roztworem.
3. Podgrzej roztwór do temperatury w zakresie 20 °C – 80 °C, aby zwiększyć skuteczność czyszczenia.
4. Zanurz czyszczone przedmioty i uruchom ultradźwięki na 1-10 minut, w zależności od intensywności zabrudzeń.
5. Po zakończeniu cyklu wyjmij przedmioty i dokładnie spłucz je czystą wodą, aby usunąć pozostałości środka.

UWAGA: Nie należy używać płynu EM 600 do oczyszczania przedmiotów wykonanych z aluminium, cyny lub cynku.

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

Pojemność: **500 ml.**

Wartość pH: **13,7 (koncentrat) 12,1 (roztwór 1%)**