



## Maszynowe przygotowywanie instrumentów

# THERMOSHIELD BASIX

Zasadowy, wolny od środków powierzchniowo czynnych środek czyszczący do maszynowego przygotowywania narzędzi

- Doskonała tolerancja materiałów
- Skład bez środków powierzchniowo czynnych i Redukujący tworzenie się piany
- Wartość pH >10 w stężeniu roboczym



### Opis produktu

THERMOSHIELD BASIX jest wysoce zasadowym, wolnym od środków powierzchniowo czynnych środkiem czyszczącym do maszynowego przygotowywania narzędzi chirurgicznych w urządzeniach do czyszczenia i dezynfekcji. Dzięki wysokiej zasadowości produkt THERMOSHIELD BASIX posiada dobre właściwości czyszczące wobec krwi oraz innych zanieczyszczeń zawierających białka. Doskonała tolerancja materiałów chroni narzędzia i urządzenie. Pozwala to chronić w trakcie czyszczenia wrażliwe materiały, takie jak aluminium. Zalecane stężenia robocze odpowiadają wartości pH ponad 10.

### Obszary zastosowania

THERMOSHIELD BASIX to środek czyszczący do przygotowywania narzędzi medycznych i chirurgicznych w urządzeniach do czyszczenia i dezynfekcji.

### Dawkowanie

Dawkowanie zależy od stopnia zabrudzenia oraz obszaru zastosowania. Zaleca się dawkowanie produktu THERMOSHIELD BASIX w stężeniu od 0,2 % do 0,8 % (2 – 8 ml/l). Dawkowanie odbywa się za pomocą pompy dozującej wchodzącej w skład urządzenia.

### Zastosowanie

Nie przeładowywać urządzenia, aby zapobiec pozostawianiu niedoczyszczonych miejsc. Ewentualnie rozłożyć narzędzia na części według zaleceń producenta i otworzyć narzędzia z przegubami.

Płyn neutralizujący lub nabtłuszczający można dodać dopiero na późniejszych etapach. Zalecany program przygotowania termicznego w urządzeniu do czyszczenia i dezynfekcji:

- Mycie wstępne zimną wodą
- Etap czyszczenia: Wprowadzenie zimnej wody, nagrzanie do 55°C, 10 min czyszczenia.

- Dodanie środka czyszczącego THERMOSHIELD BASIX w temperaturze 40 °C.
  - Etap neutralizacji (zaleca się dodanie neutralizatora, np. thermoShield C, aby zapobiec powstawaniu nieorganicznych osadów)
  - Płukanie pośrednie
  - Dezynfekcja
  - Płukanie końcowe
- Przynajmniej na etapach płukania po procesie czyszczenia zaleca się stosowanie wody demineralizowanej. Pomaga to zapobiec powstawaniu plam na wyczyszczonych przedmiotach i optymalnie chronić materiały.

### Skład

Zgodnie z Rozporządzeniem w sprawie detergentów: <5 % fosfonianów

### Opinia

Nasze produkty zostały w pełni poddane ekspertyzie. Zainteresowanym z przyjemnością udostępnimy naszą teczkę z opiniami ekspertów.



# THERMOSHIELD BASIX

Zasadowy, wolny od środków powierzchniowo czynnych środek czyszczący do maszynowego przygotowywania narzędzi

## Środki ostrożności i zagrożenia

Może powodować korozję metali. Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. W PRZYPADKU POŁKNIECIA: wypluć usta. NIE wywoływać wymiotów. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody lub prysznicem. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCI/lekarzem. Usunąć wyciek, aby zapobiec szkodom materialnym. Przechowywać w pojemniku odpornym na korozję o odpornej powłoce wewnętrznej.

Tylko do użytku profesjonalnego.

Produkt	Pojemnik	Op. zbiorcze	Zawartość	Numer artykułu
THERMOSHIELD BASIX	Kanister płaski	3	5 L	00-173-050



Dr. Schumacher is certified according to DIN EN 13485, DIN EN ISO9001, DIN EN ISO14001, BS OHSAS 18011 and has a validated environment management system according to EMAS and is a member of IHO, VCI, BAH, DGSV and of the DGKH. [www.schumacher-online.com](http://www.schumacher-online.com)

