

사용 지침

deconex® I-ZYME

초음파 세정용 효소 세제

물 공급 상태에서의 초음파 세정 중 캐놀라 기구를 재처리하도록 특수 설계*



사용 범위

deconex® I-ZYME은 물 공급 유무와 상관없이 초음파 세정 중 외과 기구, MIS 기구, 치과 기구를 예비 세척/세척하는 데 사용할 수 있는 효소 세제입니다.

특성

초음파 세정용으로 특수 설계한 효소 배합으로 deconex® I-ZYME은 안전하고 효과적인 세정이 가능합니다. deconex® I-ZYME은 거품이 생성되지 않고 표면에 자국이 남지 않아 초음파 세정에 있어 필수적인 특성을 갖췄습니다. 또한 deconex® I-ZYME은 수동 예비 담금용으로 사용할 수 있습니다. deconex® I-ZYME의 성분은 비수용성 피브린 포함 단백질, 지방, 탄수화물과 같은 광범위한 유기 오염 물질과 특히 외과 기구에서 일반적으로 발견되는 다양한 침전물을 빠르게 분해하고 제거합니다.

사용 범위 및 투여량

매번 처리 후 사용한 용액을 교체해야 합니다.

세척 과정 후 기구를 안팎으로 완전히 헹궈야 합니다.

추가적인 세척 및/또는 소독 단계를 곧바로 수행하지 않을 경우, 헹굼 단계 후 기구를 건조시켜야 합니다(내강에 압축 공기를 가함).

최적 투여량은 오염물의 양과 수질에 따라 다릅니다. 함유된 효소로 인해 탈이온화수/역삼투압 처리된 물을 사용하면 더 좋은 세척 결과를 얻습니다.

다음과 같은 매개 변수로 실제 사용 시 성능을 입증합니다.

사용량	탈이온화수/역삼투압 처리된 물	연수에서 보통수	경수	온도
deconex® I-ZYME	리터당 2~4 밀리리터	리터당 4~6 밀리리터	리터당 6~8 밀리리터	최대 45 °C

deconex® I-ZYME의 주요 기능:

- 거품 형성 없음
- 표면 자국 없음
- 낮은 투여량
- 광범위한 재료 적합성
- 생분해성

* 예: Sonic Irrigation™(Medisafe International)

안전 정보

산업 안전 및 적절한 폐기에 대한 정보는 deconex® I-ZYME 안전 데이터 시트를 참조하십시오.

보관 및 이송

제품을 섭씨 5~25°C의 온도에서 보관하십시오. 보관 중 제품이 변색될 수 있습니다. 그러나 권장 사항에 따라 보관 시 이는 제품 성능에 영향을 미치지 않습니다.

본 의료 기기는 결빙에 취약합니다. 가능한 한 추운 날씨에 본 제품을 이송하지 마십시오. 추운 날씨에 제품을 반드시 이송해야만 하는 경우에는 섭씨 5도 이상의 보온 화물차/해양 컨테이너로 배송하거나 10시간 미만의 단기 이송의 경우 보호 후드를 사용하고 이송 온도가 섭씨 영하 5도 미만으로 내려가지 않도록 하십시오.

판매자 / 수입자:

제조업체:

Borer Chemie AG

Gewerbestrasse 13, 4528 Zuchwil / Switzerland

Tel +41 32 686 56 00 Fax +41 32 686 56 90

office@borer.ch, www.borer.ch



advanced cleaning solutions

제품 데이터 시트

deconex® I-ZYME

초음파 세정용 호소 세제

물 공급 상태에서의 초음파 세정 중 캐놀라 기구를
재처리하도록 특수 설계*



성분

계면 활성제
호소(프로테아제)
용해제
붕쇄제
방부제

재료 적합성

deconex® I-ZYME는 다양한 재료와 사용하기에 적합합니다.

다음에 적합:

스테인리스 스틸, 알루미늄, 산화 피막 처리된 알루미늄, 티타늄, 및 기타 일반적으로 사용되는 모든 플라스틱, 엘라스토머, 실리콘. 알려진 재료 부적합성 없음.

여기에 나열되지 않은 재료의 경우에는 적절한 적합성 테스트를 수행하거나 Borer Chemie AG에 문의하십시오.

CE 마킹

deconex® I-ZYME는 규정 (EU) 2017/745에 의거하여 의료 기기 요건을 충족합니다.

* 예: Sonic Irrigation™(Medisafe International)

deconex® I-ZYME

물리 화학적 데이터

pH 값	탈이온(DI)수 내 1% 용액	약 9.7
밀도	농축	1.08g/밀리리터
외관	농축	파란색

포장

용기, 싺 및 레이블은 재활용 가능한 폴리에틸렌으로 만듭니다.

용기 크기

용기 유형	내용물	항목 번호
통	5 리터	526900.00-K05W
통	10 리터	526900.00-K10W
220 리터 배럴	200 리터	526900.00-B220

추가 정보

제품을 사용하기 전에 사용 지침과 관련 안전 데이터 시트를 읽으십시오.

저희의 노하우를 활용하십시오! 귀하의 특정 용도에 관한 추가 정보는 당사에 문의하십시오.

판매자 / 수입자:

제조업체:

Borer Chemie AG

Gewerbestrasse 13, 4528 Zuchwil / Switzerland

Tel +41 32 686 56 00 Fax +41 32 686 56 90

office@borer.ch, www.borer.ch



advanced cleaning solutions