

## gigazyme® X-tra

Multienzymatischer Hochleistungsreiniger zur manuellen desinfizierenden Reinigung von Endoskopen und chirurgischen Instrumenten.



### Vorteile

- exzellente Reinigungsleistung
- mikrobiologische Wirksamkeit für einen aktiven Personal- und Umgebungsschutz
- bakterizid, levurozid und begrenzt viruzid
- geeignet für die Anwendung im Ultraschallbad
- sehr gute Materialverträglichkeit

### Anwendungsgebiete

Die optimale Kombination aus hochwertigen Enzymen (**Protease** = spaltet Proteine, **Lipase** = löst fetthaltige Verschmutzungen, **Amylase** = entfernt Polysaccharide) und einem innovativen Tensidsystem bewirkt eine exzellente Reinigung von thermostabilen und thermolabilen Instrumenten aller Art. Gleichzeitig trägt das antimikrobielle Wirkspektrum von gigazyme® X-tra aktiv zum Schutz vor Kontaminationen mit infektiösen Erregern wie HIV, HBV und HCV für Personal und Umgebung bei.

### Anwendungshinweise

gigazyme® X-tra ist ein Konzentrat und wird mit kaltem Wasser zu der gewünschten Anwendungskonzentration verdünnt. Die folgenden Konzentrationen gelten auch für die Verwendung im Ultraschallbad.

**Dosierung:** je nach Wirkungsgradgrad 1 % - 2 %.

**Anwendungsbeispiel:** 1 Liter einer 2 %igen Gebrauchslösung entspricht 980 ml Wasser und 20 ml gigazyme® X-tra.

Aufzubereitende Endoskope und Instrumentarium sofort nach Gebrauch in die gigazyme® X-tra-Lösung einlegen. Auf vollständige Benetzung, auch bei Hohlkörperinstrumenten, achten und einwirken lassen. Nach der Reinigung das Instrumentarium gründlich mit Wasser von mindestens Trinkwasserqualität, besser mit sterilem aqua dest. oder vollentsalztem Wasser gründlich abspülen/durchspülen, um Rückstände der Reini-

gungslösung vollständig zu entfernen. Bitte beachten Sie die Aufbereitungsempfehlungen der Instrumentenhersteller. Gebrauchslösung arbeitstäglich und bei deutlich sichtbarer Kontamination erneuern. gigazyme® X-tra nicht mit Desinfektionsmitteln und anderen Reinigern mischen. Nicht geeignet zur Abschlussdesinfektion von semikritischen und kritischen Medizinprodukten!

Die folgenden Anwendungskonzentrationen und Einwirkzeiten gelten auch bei der Anwendung von gigazyme® X-tra im Ultraschallbad.

### Mikrobiologische Wirksamkeit

| Wirksamkeit                                               | Konzentration | Einwirkzeit |
|-----------------------------------------------------------|---------------|-------------|
| <b>bakterizid</b> EN13727, EN14561 - hohe Belastung       | 1 % (10 ml/l) | 30 Min.     |
| <b>bakterizid</b> EN13727, EN14561 - hohe Belastung       | 2 % (20 ml/l) | 15 Min.     |
| <b>levurozid</b> EN13624, EN14562 - hohe Belastung        | 1 % (10 ml/l) | 30 Min.     |
| <b>levurozid</b> EN13624, EN14562 - hohe Belastung        | 2 % (20 ml/l) | 15 Min.     |
| <b>begrenzt viruzid</b> gemäß DVV-/RKI-Leitlinie          | 1 % (10 ml/l) | 30 Min.     |
| <b>begrenzt viruzid</b> EN14476, EN17111 - hohe Belastung | 1 % (10 ml/l) | 30 Min.     |
| <b>begrenzt viruzid</b> EN14476, EN17111 - hohe Belastung | 2 % (20 ml/l) | 15 Min.     |
| <b>begrenzt viruzid</b> gemäß DVV-/RKI-Leitlinie          | 2 % (20 ml/l) | 15 Min.     |

## Produktdaten

100 g Konzentrat enthalten folgende Wirkstoffe:  
7,7 g Didecyldimethylammoniumchlorid, 0,4 g Polyhexamethylenbiguanid

### Kennzeichnung gem. VO (EG) 648/2004:

15 - 30 % nichtionische Tenside, Enzyme, Duftstoffe.

## Chemisch-physikalische Daten

|                       |                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------|
| Dichte                | ca. 1,08 g/cm <sup>3</sup> / 20 °C      |
| Farbe                 | grün                                    |
| Flammpunkt            | ca. 52 °C / Methode : DIN 53213, Teil 1 |
| Form                  | flüssig                                 |
| pH                    | 7,5 / 100 % / 20 °C                     |
| Viskosität, dynamisch | ca. 53 mPa*s                            |

## Anwendungshilfen

| Anwendungshilfen             | Art.-Nr.   |
|------------------------------|------------|
| Kanisterhahn für 5/10 l      | SM00135501 |
| Kanisterschlüssel für 5/10 l | SM00135810 |

## Umweltinformation

Der Hersteller schülke stellt seine Produkte nach fortschrittlichen, sicheren und umweltschonenden Verfahren wirtschaftlich und unter Einhaltung hoher Qualitätsstandards her.

## Kontaktinformationen

Für individuelle Fragen:  
Telefon: +41 62 748 49 39  
E-Mail: [info@sanaclean.ch](mailto:info@sanaclean.ch)

Einen Überblick zum Produkt finden Sie im Internet unter [www.schuelke.com](http://www.schuelke.com) / [www.sanaclean.ch](http://www.sanaclean.ch)

## Besondere Hinweise

Ausschliesslich für die Verwendung durch Fachkräfte bestimmt. Schwerwiegende Vorfälle im Zusammenhang mit dem Produkt sind dem Hersteller und der zuständigen Behörde zu melden. Behälter dicht geschlossen halten. Im Originalbehälter lagern. Häufig werden im Verlaufe von endoskopischen Untersuchungen medizinische Gleitgele (mit oder ohne lokalanästhetischer Wirkung) verwendet. Wenn Gebrauchslösungen und Konzentrate von gigazyme® X-tra mit derartigen Gelen in Berührung kommen, besteht die Möglichkeit von Ausfällungen. Diese Reaktion kann generell bei allen Produkten mit kationischen Desinfektionswirkstoffen auftreten. Daher ist jede Produktvermischung zu vermeiden bzw. sollten Gelrückstände gründlich abgespült werden. Bitte erkundigen Sie sich bei unserem Kundenservice, welche Gleitgele kompatibel sind.

## Bestellinformation

| Artikel               | Lieferform | Art.-Nr.   |
|-----------------------|------------|------------|
| gigazyme X-tra 2 l FL | 5/Karton   | SM00129101 |
| gigazyme X-tra 5 l KA | 1/Kanister | SM00129102 |