



### Produkttype

Bodedex forte er et flydende rengøringsmiddel til fjernelse af blod, proteiner, sekret, fedt m.v. fra kirurgiske instrumenter og værktøj. Også velegnet til at fjerne kontrastmiddel fra røntgenudstyr. Bodedex forte har en neutral pH-værdi og er meget skånsomt overfor udstyr og materiel. Økonomisk i brug takket være den korte indvirkningstid og lave koncentration. Er farve- og parfumefri.

### Hovedbestanddele

Nonioniske og amfotære tensider, opløsningsmiddel, kompleksopbyggere, aminosyre derivat, korrosionsinhibitorer, skumdæmpere, konserveringsmiddel.

### Anbefalet anvendelse

Kontaminerede instrumenter og endoskoper er en stor potentiel kilde til infektion af såvel patienter som personale, og det er derfor vigtigt at instrumenterne rengøres omgående.

Urenheder som f.eks. blod, proteiner og sekret, eller rester af lægemidler kan påvirke effektiviteten af den nødvendige desinfektion.

Bodedex forte er et moderne kraftfuldt rengøringsmiddel til instrumenter. Bodedex forte giver også et udmærket resultat når det kombineres med desinfektionsmidlerne Kohrsolin iD, Korsolex Basic eller Korsolex Extra. Da disse produkter er afstemt efter hinanden er der ingen nedsat virkning.

Som et resultat af den specielt afstemte kombination af nonioniske og amfotære tensider er rengøringseffekten øget, selv overfor snavs, som er svært at eliminere.

Herudover får man efter anvendelse af Bodedex forte en positiv påvirkning af de mikrobiologiske resultater ved desinfektion af instrumenter og endoskoper. Bodedex forte har en neutral pH-værdi og er derfor meget skånsom mod materialerne. Denne egenskab er yderligere forbedret gennem tilsættelse af kompleksopbyggere, som kompenserer hårdheds-effekten i vand.

En speciel fordel ved det innovative produkt er den pålidelige, og på samme tid skånsomme måde kontrastmiddel fra røntgenundersøgelser opløses på. Disse rester fjernes ikke ved brug af de normale rengøringsmidler på markedet, specielt ikke når kontrastmidlerne har krystalliseret sig. Her finder mikroorganismerne en ideal nutritionsopløsning, som ikke kan elimineres med efterfølgende desinfektion.

I kontrastmiddel forårsager den specielle sammensætning i Bodedex forte en helt overlegen rengøringseffekt overfor det svært fastsiddende kontrastmiddel gennem at øge dets vandopløselighed. Det exceptionelle rengøringsprincip er baseret på et sammenspil mellem specielt milde amfotære tensider og et derivat fra naturligt forekomme aminosyrer, som også er kendt for sin funktion som en naturlig fugtighedsfaktor i huden. Den kraftfulde, men samtidig skånsomme formel, er specielt brugervenlig.

### Produktegenskaber

- selvvirkende og stærkt rengørende virkning, selv ved meget urene/kontaminerede emner
- opløser rester af kontrastmidler på instrumenter
- opløsningen/produktet skylles nemt af efter anvendelse og efterlader ingen rester
- løsner organisk materiale – uden at mekanisk rengøring er nødvendig
- lavt skumningsniveau
- speciel materialebeskyttende faktor

## Anvendelsesområder

Bodedex forte anvendes til selvagerende rengøring af instrumenter, endoskoper og værktøj på sygehuse, læger/speciallæger, laboratorier f.eks.:

Rester af kontrastmiddel:	Instrumenter og endoskoper som f.eks. gastro- og koloskop som er kontaminerede med rester som er svære at fjerne f.eks. kontrastmiddel.
Urologi:	Fiberlys-instrumenter (optikker) og tilbehør, cystoskoper og resektoskoper.
Endoskopi:	Gastroskoper, duodenoskoper, koloskoper, bronchoskoper samt biopsitænger og øvrigt udstyr.
Kirurgi:	Instrumenter og anden kirurgisk udrustning, blodaspirator m.v.
Anæstesi og intensiv:	Alle dele som kommer direkte i kontakt med patienterne såsom trachealtuber, anæstesimasker, laryngoskopblade m.v.
Sengeafdelinger:	Apparater, bækkener, pusbækkener m.v.
Tandlæger:	Alle instrumenter.
Laboratorier:	Udstyr af glas og porselæn, apparater, slangesystemer m.v.

## Brugerinstruktion

### Forrengøring

Bodedex forte kan anvendes til forrengøring, specielt til instrumenter med en lille lumen. Dette optimerer resultatet af en efterfølgende desinfektion eller sterilisering.

Instrumenter og værktøj bør, så vidt muligt, skilles ad eller åbnes mest muligt, inden de placeres i opløsningen med Bodedex forte.

Samtliche kanaler skal være helt fyldt med væske så luftbobler undgås.

Instrumenterne skal være helt dækket af væske.

Efter rengøringen skal instrumenterne skylles grundigt med vand.

En grundig rengøring er en forudsætning for en efterfølgende succesrig desinfektion eller sterilisation.

### Ultralydsbad

Bodedex forte er velegnet til alle rustfri ultralydskar. Instrument-producenternes rekommandationer for kontakttider skal overholdes. Ligeså skal rekommanderede koncentrationer for Bodedex® forte overholdes.

### Rengøring og (før)desinfektion

Bodedex forte kan anvendes i kombination med desinfektionsmidlerne Kohrsolin iD, Korsolex Basic eller Korsolex Extra i forbindelse med samtidig rengøring og desinfektion af instrumenterne.

Denne blanding kompletterer hinanden. Bodedex forte er specielt formuleret for at give et optimalt rengøringsresultat, hvilket også har en positiv virkning på desinfektionens slutresultat.

### Cirkulations fremgangsmåde

Bodedex forte kan anvendes i alle semi-automatiske cirkulationsprocesser.

## Dosering

Rengøring:	0,5-1% opløsning. Virkningstid 5-10 minutter.
Desinfektion og rengøring:	1% Bodedex forte kombineret med Kohrsolin iD, Korsolex Basic eller Korsolex Extra.

Virkningstid skal tilpasses desinfektionsmidlet.

**Materialekompatibilitet:**

Bodedex forte har en neutral pH-værdi og er meget skånsomt overfor alle materialer.  
Indeholder korrosionsinhibitor.

**Toksikologisk information**

Produktet er ikke mærkningspligtigt.

Akut toksicitet: LD50 værdi (oralt, rotte): >2000 mg/kg  
LD50 værdi (dermalt, kanin): >2000 mg/kg

**Pakkestørrelser**

Pakkestørrelse	Antal pr. karton	Varenummer
500 ml flaske	20 stk.	33-42-480
2 liter dunk	4 stk.	33-42-485
5 liter dunk	1 stk.	33-42-490

**Fysiske/kemiske egenskaber**

Konsistens	Flydende
Densitet	1,05 g/cm <sup>3</sup>
pH koncentrat	ca. 8
pH 1%:	ca. 7

Udseende:	Lysegul, klar
ADR:	Udgår
UN-nr.:	Udgår
Opløselighed:	Fuldstændigt med vand

**Øvrige informationer**

Se også informationerne i sikkerhedsdatabladet.

Ved en undersøgelse viste det sig at man efter rengøring af duodenoskop med et andet produkt blev 73% af instrumentet rent og fri for kontamination. **Med Bodedex forte opnåede man hele 94% på grund af den specielle produktsammensætning.**

Producent:.....Bode Chemie, D-22525 Hamburg  
Importør i Skandinavien: .....Ecowest ab, Box 5370, SE-402 28 Gøteborg  
Forhandler i Danmark:.....MEDIQ Danmark A/S, DK-2605 Brøndby

# Doseringstabel

Oversigt til fremstilling af brugsfærdig opløsning. Koncentrat og vand giver tilsammen den angivne færdige opløsning.  
(Feks. 2,00% koncentrat til 8 liter færdig opløsning = 160 ml koncentrat og 7,84 liter vand)

L	Koncentrat i procent										
	0,25%	0,50%	0,75%	1,00%	1,50%	2,00%	2,50%	3,00%	4,00%	5,00%	10,00%
1 liter	2,5 ml	5 ml	7,5 ml	10 ml	15 ml	20 ml	25 ml	30 ml	40 ml	50 ml	100 ml
2 liter	5 ml	10 ml	15 ml	20 ml	30 ml	40 ml	50 ml	60 ml	80 ml	100 ml	200 ml
3 liter	7,5 ml	15 ml	22,5 ml	30 ml	45 ml	60 ml	75 ml	90 ml	120 ml	150 ml	300 ml
4 liter	10 ml	20 ml	30 ml	40 ml	60 ml	80 ml	100 ml	120 ml	160 ml	200 ml	400 ml
5 liter	12,5 ml	25 ml	37,5 ml	50 ml	75 ml	100 ml	125 ml	150 ml	200 ml	250 ml	500 ml
6 liter	15 ml	30 ml	45 ml	60 ml	90 ml	120 ml	150 ml	180 ml	240 ml	300 ml	600 ml
7 liter	17,5 ml	35 ml	52,5 ml	70 ml	105 ml	140 ml	175 ml	210 ml	280 ml	350 ml	700 ml
8 liter	20 ml	40 ml	60 ml	80 ml	120 ml	160 ml	200 ml	240 ml	320 ml	400 ml	800 ml
9 liter	22,5 ml	45 ml	67,5 ml	90 ml	135 ml	180 ml	225 ml	270 ml	360 ml	450 ml	900 ml
10 liter	25 ml	50 ml	75 ml	100 ml	150 ml	200 ml	250 ml	300 ml	400 ml	500 ml	1000 ml
15 liter	37,5 ml	75 ml	112,5 ml	150 ml	225 ml	300 ml	375 ml	450 ml	600 ml	750 ml	1500 ml
20 liter	50 ml	100 ml	150 ml	200 ml	300 ml	400 ml	500 ml	600 ml	800 ml	1000 ml	2000 ml
30 liter	75 ml	150 ml	225 ml	300 ml	450 ml	600 ml	750 ml	900 ml	1200 ml	1500 ml	3000 ml

Færdig opløsning i liter

5999-3342-0011/3 10.06.2009