



## neodisher® SeptoClean

tekutý alkalický čisticí prostředek s dezinfekčním účinkem pro strojní ošetření zdravotnických prostředků (baktericidní, levurocidní, virucidní, destabilizující, deaktivující a dekontaminující priony)

### Hlavní oblasti použití:

Strojní ošetření termostabilních a termolabilních nástrojů v mycích a dezinfekčních automatech. Rovněž je vhodný pro strojní a ruční dezinfekční předměty s účinností proti prionům.

### Charakteristika:

neodisher® SeptoClean spolehlivě odstraňuje krev, bílkoviny a ostatní zbytky typické pro nástroje z operačních sálů. Je vhodný pro chirurgické nástroje z nerezové oceli, titanu, pochromované nebo poniklované mosazi a tvrdkovu a také anesteziologického příslušenství. Titan a titanové legury mohou měnit barevný odstín v důsledku změny tloušťky vrstvičky oxidu titanu. neodisher® SeptoClean je univerzálně použitelný. Obsahuje alkálie a tenzidy. Působí destabilizačně, deaktivuje a dekontaminačně vůči prionům (zkoušeno dle návrhu metody podle RKI). Je určen pro preventivní minimalizaci rizika přenosu prionových onemocnění, tzn. u všech pacientů bez výslovného podezření na CJK/vCJK. neodisher® SeptoClean má baktericidní, levurocidní a virucidní účinnost prokázanou dle metod EU (EN 13727, EN 14561, EN 13624, EN 14562 a EN 14476) a RKI. Současně je vysoce šetrný vůči materiálu.

### Použití a dávkování:

neodisher® SeptoClean se používá jako mycí a dezinfekční prostředek. Používá se v různých strojních mycích procesech dle požadované účinnosti. Následující mycí a dezinfekční procesy jsou typickým příkladem použití:

#### 1. Strojní mycí proces s termickou dezinfekcí:

- předmytí studenou vodou
- mytí: 1 – 3 ml/l neodisher® SeptoClean při 55 °C (dávkování závisí na stupni znečištění materiálu)
- volitelná neutralizace, např. u očních nástrojů 1 ml/l neodisher® Z
- mezioplach
- poslední oplach a termodezinfekce 90 °C, 5 min, demineralizovanou vodou

#### 2. Strojní mycí proces s destabilizačním, inaktivačním a dekontaminačním účinkem proti prionům a termickou dezinfekcí:

- program jako v bodě 1, pouze dávkování 5 ml/l neodisher® SeptoClean při 55 °C a 5 min

#### 3. Strojní mycí proces s destabilizačním účinkem proti prionům a termickou dezinfekcí:

- program jako v bodě 1, pouze dávkování 10 ml/l neodisher® SeptoClean při 55 °C a 10 min

#### 4. Proces neodisher® SeptoClean s destabilizačním, inaktivačním a dekontaminačním účinkem proti prionům a současně chemotermickou dezinfekcí

- předmytí studenou vodou
- první alkalické mytí: 5 ml/l neodisher® SeptoClean při 55 °C, 5 min
- druhé alkalické mytí včetně chemotermické dezinfekce (baktericidní, levurocidní, virucidní): 10 ml/l neodisher® SeptoClean, 55 °C, 10 min
- volitelná neutralizace 1 ml/l neodisher® Z
- mezioplach
- oplach a krátké zahřátí poslední oplachové vody na 55 – 70 °C  
(Proces není vhodný pro koncovou dezinfekci semikritických zdravotnických prostředků)

#### 5. Strojní dezinfekční předčištění (např. v blízkosti operačních sálů) s účinností proti prionům:

- Předmytí s inaktivačním a dekontaminačním účinkem proti prionům a chemickou dezinfekcí – baktericidní, levurocidní, omezeně virucidní účinnost: 10 ml/l (1 %), 10 minut, 55 °C, volitelná neutralizace, závěrečný oplach.

#### 6. Použití v ponorné nebo ultrazvukové lázni před přípravou na centrální sterilizaci:

- Předmytí s dezinfekčním účinkem (baktericidní, levurocidní, omezeně virucidní účinnost): 20 ml/l (2 %), 30 min, 20 °C
- Předmytí s destabilizačním, inaktivačním a dekontaminačním účinkem proti prionům: 10 ml/l (1 %), 60 min, 23 °C
- volitelná neutralizace, 1 ml/l (0,1 %) neodisher® Z
- oplach demineralizovanou vodou

Nástroje je nutné ihned po vyjmutí z roztoku předat ke strojnímu mytí. Při prodlžení je nutné zbytky mycího roztoku opláchnout vodou a zabránit tak zaschnutí roztoku na nástrojích. Při něm mohou na nástrojích vzniknout bílé skvrny, které se jen těžko odstraňují. Čerstvé kapky opláchněte vodou nebo setřete rouškou. Zaschlé okraje na ponorných nebo ultrazvukových lázních nemají žádný vliv na účinnost procesu nebo funkci lázně.

neodisher® SeptoClean se používá v mycích a dezinfekčních krocích přednostně se změkčenou vodou o max. tvrdosti 5°d. Pro dosažení dobrého výsledku mytí bez skvrn a šmouh doporučujeme použít pro poslední oplach demineralizovanou vodu. Při ošetření očních nástrojů zásadně doporučujeme použití neutralizačního prostředku.

Následně musí být roztok neodisher® SeptoClean plně odstraněn účinným oplachem (nejlépe demineralizovanou vodou). Nesměšujte s jinými přípravky. Před výměnou přípravků propláchněte vodou dávkovací systém včetně hadiček. Pouze pro průmyslové použití. Dbejte pokynů výrobce mycího a dezinfekčního přístroje.

### Technické údaje:

Specifická hmotnost (20 °C): 1,4 g/cm<sup>3</sup>  
Oblast pH (stanovená v plně demineralizované vodě, 20 °C) 1 – 10 ml/l: 11,3 – 12,3 (1 – 3 ml/l: 11,3 – 11,7)  
Oblast pH (stanovená ve změkčené vodě, 20 °C) 1 – 3 ml/l: 10,2 – 11,2  
Viskozita (koncentrát, 20 °C): < 50 mPa.s  
Faktor titrace: 0,71 (dle speciálního návodu k titraci neodisher®)

### Složení:

< 5 % neionogenních tenzidů, amfoterní tenzidy  
15 – 30 % fosfátů

### Pokyny ke skladování:

Nevystavovat teplotě nižší než –15 °C. Při správném skladování je doba použitelnosti 2 roky od data výroby.

### Upozornění na nebezpečí a bezpečnostní pokyny:

Viz. bezpečnostní list přípravku.



MB 4025/3-5 Stav 09/2017

**Výrobce:**  
**Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG**  
**Mühlhagen 85, DE 20539 Hamburg**