

# Dezinfekční prostředky a čisticí roztoky pro ultrazvukové systémy a sondy



# Obsah

<b>1</b>	<b>Nejprve si přečtete</b> .....	<b>5</b>
	Komentáře zákazníků .....	7
	Zákaznický servis .....	8
	Konvence informací pro uživatele .....	8
<b>2</b>	<b>Bezpečnost</b> .....	<b>11</b>
	Výstrahy a varování .....	11
	Vystavení vlivu glutaraldehydu .....	15
<b>3</b>	<b>Dezinfekční prostředky a čisticí roztoky</b> .....	<b>17</b>
	Dezinfekční a čisticí prostředky pro povrchy systému.....	17
	Pokyny týkající se AR (automatických dezinfektorů).....	20
	Doporučení pro automatizované dezinfektory sond pro TEE a čisticí dezinfektory .....	22
	Dezinfekční a čisticí roztoky pro sondy.....	25
	Kompatibilita dezinfekčního prostředku podle názvu sondy.....	26
	Sondy seřazeny dle kompatibility dezinfekčního prostředku .....	32
	Kompatibilní dezinfekční prostředky a čisticí roztoky .....	36



# 1 Nejprve si přečtěte

Uživatelské informace o výrobku Philips popisují nejrozsáhlejší možnou konfiguraci výrobku s maximálním množstvím funkcí a příslušenství. Některé popsané funkce nemusí být u vaší konfigurace výrobku k dispozici.

Sondy jsou dostupné pouze v zemích nebo oblastech, kde je jejich použití schváleno. Ohledně informací týkajících se vašeho regionu kontaktujte svého místního zástupce firmy Philips.

Tato příručka uvádí seznam dezinfekčních a čisticích prostředků kompatibilních s vašimi ultrazvukovými systémy a sondami Philips.

Informace v této příručce se týkají následujících ultrazvukových systémů:

- Řada Affiniti
- Řada ClearVue
- CX30
- CX50
- Řada EPIQ
- HD5
- HD6
- HD7
- Řada HD11
- HD15
- iE33
- iU22
- Lumify
- Sparq
- Xperius (distribuovaný prostřednictvím společnosti B. Braun)

Informace o ultrazvukových systémech nebo sondách Philips, které nejsou specificky uvedeny v tomto dokumentu, naleznete v uživatelské dokumentaci, která obsahuje údaje specifické pro váš systém a sondy.

Při používání dezinfekčních prostředků a čisticích roztoků vždy dbejte pokynů výrobce.

Z důvodů dostupnosti velkého množství čisticích a dezinfekčních výrobků je nemožné pořídit seznam obsahující všechny. Pokud si nejste jisti vhodností konkrétního výrobku, vyžádejte si pomoc od svého místního zástupce společnosti Philips.

Postup při čištění a dezinfekci ultrazvukových systémů a sond naleznete v části *Čištění a péče o ultrazvukové systémy a sondy* (dostupné s dokumentací vašeho systému) nebo na webové stránce „Philips Ultrasound Care and Cleaning“:

[www.philips.com/transducercare](http://www.philips.com/transducercare)

Seznam sond, které váš systém podporuje, naleznete v *Uživatelské příručce a Aktualizaci informací pro uživatele* (pokud je to relevantní) ke svému systému, které obsahují informace, jež se týkají konkrétně vašeho systému a sond.

Pro více informací:

- V Severní Americe společnost Philips kontaktujte na tel. čísle 800 722 9377.
- Mimo Severní Ameriku kontaktujte vašeho místního zástupce firmy Philips.
- Navštivte webovou stránku „Philips Ultrasound Care and Cleaning“:

[www.philips.com/transducercare](http://www.philips.com/transducercare)

Tento dokument nebo digitální média obsahují důvěrné informace, které jsou vlastnictvím společnosti Philips a nemohou být reprodukovány, kopírovány, celé nebo v částech, upravovány, měněny, předávány jiným osobám nebo šířeny bez předchozího písemného souhlasu právního oddělení společnosti Philips (Philips Legal Department). Tento dokument nebo digitální média jsou určeny pro zákazníky a licence k němu je součástí jejich nákupu zařízení Philips. Dále slouží ke splnění zákonných požadavků FDA 21 CFR 1020.30 (včetně všech dodatků) a dalších místních zákonných požadavků. Užívání tohoto dokumentu neoprávněnými osobami je přísně zakázáno.

Společnost Philips tento dokument dodává bez jakýchkoliv vyjádřených či nevyjádřených záruk, včetně, nikoliv však výhradně, nevyjádřených záruk prodejnosti a způsobilosti pro určitý účel.

Společnost Philips věnovala pozornost zajištění přesnosti tohoto dokumentu. Přesto však společnost Philips nepřijímá žádnou odpovědnost za chyby či opomenutí a vyhrazuje si právo bez předchozího upozornění měnit uvedené výrobky tak, aby zlepšila jejich spolehlivost, funkčnost či design. Společnost Philips může kdykoli provést zlepšení nebo změny výrobků nebo programů popsaných v tomto dokumentu.

Společnost Philips za žádným účelem neposkytuje zastoupení ani záruku uživatelům ani žádné jiné straně s ohledem na adekvátnost tohoto dokumentu obecně nebo s ohledem na jeho adekvátnost k vykázání konkrétních výsledků. Právo uživatele na obnovu poškození způsobených chybou nebo nedbalostí ze strany společnosti Philips je pro účely tohoto dokumentu omezeno na částku, kterou uživatel zaplatil společnosti Philips za tento dokument. Za žádných okolností není společnost Philips zodpovědná za žádné nároky z důvodu zvláštních, kolaterálních, náhodných, přímých, nepřímých nebo následných poškození, ztrát, nákladů, poplatků, pohledávek nebo požadavků z důvodu ztráty zisku, dat, poplatků nebo nákladů.

Neoprávněné kopírování tohoto dokumentu by, kromě porušení autorských práv, mohlo mít za následek omezení schopnosti společnosti Philips poskytovat uživatelům přesné a aktuální informace.

„Affiniti“, „Affiniti CVx“, „EPIQ“, „EPIQ CVx“, „EPIQ CVxi“, „iE33“, „iU22“, „Lumify“, „Sparq“ a „xMATRIX“ jsou ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N.V.

„Xperius“ je ochranná známka patřící společností Koninklijke Philips N.V. a B. Braun Melsungen AG.

Názvy výrobků jiných výrobců než Philips mohou být ochrannými známkami příslušných vlastníků.

## Komentáře zákazníků

Pokud máte otázky ohledně informací pro uživatele nebo jste v nich zjistili chybu, kontaktujte prosím společnost Philips na čísle 800 722 9377 (USA), mimo USA kontaktujte svého místního zástupce zákaznického servisu. Můžete také zaslat e-mail na následující adresu:

[techcomm.ultrasound@philips.com](mailto:techcomm.ultrasound@philips.com)

## Zákaznický servis

Po celém světě jsou zástupci zákaznického servisu připraveni odpovědět na otázky a poskytovat údržbu a servis. Vyžádejte si pomoc od svého místního zástupce společnosti Philips. Odkaz na zástupce zákaznického servisu můžete také získat v následující kanceláři, případně můžete navštívit tyto webové stránky „Kontaktujte nás“:

[www.healthcare.philips.com/main/about/officelocator/index.wpd](http://www.healthcare.philips.com/main/about/officelocator/index.wpd)

Philips Ultrasound LLC  
22100 Bothell Everett Hwy  
Bothell, WA 98021-8431  
USA  
800-722-9377

Portál zákaznického servisu společnosti Philips je online platformou pro pomoc s obsluhou vašich výrobků a služeb od společnosti Philips napříč všemi modalitami:

<https://www.philips.com/customer-services-portal>

## Konvence informací pro uživatele

Informace pro uživatele vašeho výrobku používají také následující typografické konvence, které vám pomohou vyhledat informace a porozumět jim:

- Všechny postupy jsou číslovány a všechny dílčí postupy jsou řazeny podle písmen. Pro zajištění úspěchu musíte provádět jednotlivé kroky v pořadí, v jakém jsou uvedeny.
- Seznamy s odrážkami uvádějí obecné informace o konkrétní funkci nebo proceduře. Neznamenají postupnou činnost.
- Levá strana systému je po vaší levici, když stojíte před systémem tváří k němu. Přední část systému je k vám nejbližší, když s ním běžně pracujete.
- Není-li jejich rozlišení důležité pro smysl textu, jsou tužkové i další sondy označovány jako sondy.

Informace, které jsou důležité k bezpečnému a efektivnímu používání výrobku, jsou v informacích pro uživatele uvedeny takto:





### **VAROVÁNÍ**

**Varování uvádějí informace nezbytné pro zachování bezpečnosti jak obsluhy, tak pacienta.**



### **UPOZORNĚNÍ**

**Upozornění upozorňují na nebezpečí poškození výrobku a pozbytí platnosti záruky nebo servisní smlouvy nebo na nebezpečí ztráty dat pacienta či systémových dat.**

### **POZNÁMKA**

Poznámky upozorňují na důležité informace, které pomáhají používat výrobek efektivněji.



## 2 Bezpečnost

Přečtěte si informace, které jsou uvedeny v této části, abyste zajistili bezpečnost všech osob, které obsluhují a provádějí údržbu ultrazvukového zařízení, všech pacientů, které pomocí zařízení vyšetřujete, a kvalitu systému a jeho příslušenství.

### Výstrahy a varování

V zájmu maximální bezpečnosti zohledněte při použití čisticích a dezinfekčních prostředků následující výstrahy a varování:



#### VAROVÁNÍ

Všechny dezinfekční prostředky nejsou účinné proti všem druhům kontaminace. Dbejte na to, aby byl druh dezinfekčního prostředku vhodný pro konkrétní typ systému a sondy a aby koncentrace roztoku a doba jeho působení odpovídaly zamýšlenému klinickému použití.



#### VAROVÁNÍ

Dezinfekční prostředky jsou doporučovány kvůli své chemické kompatibilitě s materiály výrobku, nikoli kvůli biologické účinnosti. Údaje o biologické účinnosti dezinfekčního prostředku zjistíte v pokynech a doporučeních výrobce dezinfekčního prostředku, U.S. Food and Drug Administration a U.S. Centers for Disease Control.



#### VAROVÁNÍ

Pokud se použije předem namíchaný roztok, dodržujte dobu použitelnosti tohoto roztoku.

**VAROVÁNÍ**

Stupeň dezinfekce požadovaný pro dané zařízení je dán druhem tkáně, se kterou přijde při použití do styku, a typem použité sondy. Dbejte na to, aby byl druh dezinfekčního prostředku vhodný pro typ sondy a její aplikaci. Více informací o úrovni požadavků na dezinfekci naleznete v části *Čištění a péče o ultrazvukové systémy a sondy*. Viz také pokyny na štítku dezinfekčního prostředku a doporučení asociace Association for Professionals in Infection Control, U.S. Food and Drug Administration, oficiální prohlášení AIUM: „Guidelines for Cleaning and Preparing External- and Internal-Use Ultrasound Transducers and Equipment Between Patients as well as Safe Handling and Use of Ultrasound Coupling Gel“ a U.S. Centers for Disease Control.

**VAROVÁNÍ**

Řiďte se pokyny výrobce čisticího nebo dezinfekčního prostředku.

**VAROVÁNÍ**

Při čištění, dezinfekci a sterilizaci jakéhokoli zařízení používejte vždy ochranné brýle a rukavice.

**UPOZORNĚNÍ**

Používání jiných než doporučených dezinfekčních prostředků, nesprávné koncentrace roztoků nebo ponoření sondy hlouběji nebo po delší dobu působení může sondu poškodit nebo změnit její barvu a má za následek ukončení platnosti záruky na sondu.

**UPOZORNĚNÍ**

Použití izopropylalkoholu (čisticího lihu), denaturovaného ethanolu a alkoholových přípravků k čištění všech sond je omezeno. U sond s konektory s USB se alkoholem může otírat pouze kryt sondy a čočka (akustické okénko). U netransezofageálních sond se alkoholem může otírat pouze kryt konektoru, kryt sondy a čočka. U sond pro TEE se alkoholem může otírat pouze kryt konektoru a ovládací prvky. Ujistěte se, že roztok obsahuje pouze 91 % nebo méně isopropylalkoholu či 85 % nebo méně denaturovaného ethanolu. Žádné jiné části sondy (kabely, konektory USB či pružné přechody) alkoholem neotírejte, protože by je mohl poškodit. Na taková poškození se záruka ani servisní smlouva nevztahují.

**UPOZORNĚNÍ**

Pokud nedojde k odstranění veškerého dezinfekčního prostředku a gelu mezi jednotlivými použitími, některé čisticí a dezinfekční produkty mohou způsobit odbarvení. Před použitím čisticích a dezinfekčních prostředků vždy odstraňte všechny gel. V případě potřeby můžete k odstranění nahromaděných zbytků na součástech systému použít 70% isopropylalkohol, pokud je pro toto použití kompatibilní. V případě potřeby můžete k odstranění nahromaděných zbytků na systému a součástech sondy použít 91% nebo slabší roztok izopropylalkoholu, nebo 85% nebo slabší roztok denaturovaného ethanolu, pokud je pro toto použití kompatibilní.

**UPOZORNĚNÍ**

Nenanášejte na čočku sondy adhezivní membrány jako např. Tegaderm. Aplikace takové membrány může čočku poškodit.

**UPOZORNĚNÍ**

Na obrazovky monitorů nepoužívejte čisticí prostředky na sklo, sprejové čističe ani produkty obsahující bělidla. Opakované použití takových prostředků může poškodit povrchy obrazovek monitorů. Aby nedocházelo k nahromadění schválených dezinfekčních nebo čisticích prostředků na systému, okamžitě setřete jejich zbytky. Používejte čisticí prostředky speciálně určené pro čištění obrazovek LCD nebo OLED.

**UPOZORNĚNÍ**

Na dotykové obrazovky nepoužívejte sprejové čističe ani produkty obsahující bělidla či alkohol. Opakované použití takových prostředků může poškodit povrchy dotykové obrazovky. Aby nedocházelo k nahromadění schválených dezinfekčních nebo čisticích prostředků na systému, okamžitě setřete jejich zbytky.

**UPOZORNĚNÍ**

Během dekontaminačních postupů musí být na konektoru sond pro TEE nasazený ochranný kryt kolíků. Pokud chcete sondu použít ke snímání, kryt z jejího konektoru sejměte. Kryt musí být ke kabelu sondy neustále připojený popruhem.

**UPOZORNĚNÍ**

Když sondu noříte do kapaliny, kontrolujte, zda na ní nezůstávají viditelné bublinky vzduchu. Kvůli bublinkám by roztok nepřicházel do plného styku se sondou, což by snížilo účinnost čištění, dezinfikování nebo sterilizace.

## Vystavení vlivu glutaraldehydu

Americký Úřad pro bezpečnost a zdraví při práci (OSHA, United States Occupational Safety and Health Administration) vydal pokyny uvádějící úrovně přípustného vystavení vlivu glutaraldehydu v pracovním prostředí. Společnost Philips neprodává spolu se svými výrobky dezinfekční prostředky na bázi glutaraldehydu.

Pro snížení množství výparů glutaraldehydu nezapomeňte nádobu na ponoření, dodávanou se sondami, uzavřít víkem. Tyto nádoby jsou běžně dostupné v obchodní síti. Nejaktuálnější informace o dezinfekčních prostředcích a sondách Philips naleznete na webové stránce „Philips Ultrasound Care and Cleaning“:

[www.philips.com/transducercare](http://www.philips.com/transducercare)





## 3 Dezinfekční prostředky a čisticí roztoky

Následující témata uvádí seznam dezinfekčních a čisticích prostředků kompatibilních s vaším ultrazvukovým systémem a sondami Philips.

### Dezinfekční a čisticí prostředky pro povrchy systému

#### Systémy Lumify

Je vaší odpovědností správně čistit a dezinfikovat zařízení v souladu s pokyny jeho výrobce a se zásadami čištění a dezinfekce zdravotnických přístrojů vaší instituce.

Informace týkající se čištění součástí systému Philips Lumify naleznete v uživatelské dokumentaci k systému Lumify.



#### VAROVÁNÍ

**Dojde-li ke kontaminaci vnitřku mobilního zařízení kompatibilního se systémem Lumify tělesnými tekutinami obsahujícími patogeny, musíte to neprodleně oznámit svému zástupci servisu Philips. Vnitřní součásti zařízení nemohou být dezinfikovány. V takovém případě musí být zařízení zlikvidováno jako biologicky nebezpečný materiál v souladu s místními nebo celostátními předpisy.**

#### Všechny systémy kromě Lumify

Kompatibilita dezinfekčních a čisticích prostředků se různí v závislosti na předmětu, na který jsou použity. Výrobky v následující tabulce jsou kompatibilní pro použití na tyto povrchy systému:

- kmenové kabely, svody a elektrody EKG,
- vnější plastové a natřené povrchy systému a vozíku,
- ovládací panel systému,

- obrazovky monitoru a dotykové obrazovky,
- připínací držáky kabelů sond,

Čisticí roztoky pro všechny povrchy	Čisticí roztoky pro obrazovky monitoru a dotykové obrazovky	Dezinfekční prostředky na povrchy systému a dotykové obrazovky
Slabý mýdlový roztok <sup>1</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Slabý mýdlový roztok<sup>1</sup></li> <li>• Čisticí prostředky na LCD nebo OLED panely</li> <li>• Demineralizovaná voda</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 70% isopropylalkohol (IPA) (neschválen pro dotykové obrazovky)</li> <li>• Opti-Cide3 (na bázi QUAT/IPA)</li> <li>• Oxivir Tb (na bázi AHP (Accelerated Hydrogen Peroxide))</li> <li>• Sprej nebo utěrky Protex jsou kompatibilní pouze se: <ul style="list-style-type: none"> <li>– systémy řady Affiniti,</li> <li>– systémy řady EPIQ,</li> <li>– systémem Xperius.</li> </ul> </li> <li>• Sani-Cloth HB (na bázi QUAT)</li> <li>• Sani-Cloth Plus (na bázi QUAT/IPA)</li> <li>• PI-Spray II (na bázi QUAT)</li> </ul>

1. Slabé mýdlové roztoky neobsahují žádné agresivní složky a nedráždí pokožku. Nesmí obsahovat vonné látky, oleje nebo alkoholy. Dezinfekční prostředky pro ruce nejsou schváleny k použití.



#### UPOZORNĚNÍ

**K čištění systému, periferních zařízení nebo sondy nepoužívejte abrazivní čisticí prostředky nebo aceton, MEK, ředidlo a jiná silná rozpouštědla.**

**UPOZORNĚNÍ**

K dezinfekci systému nepoužívejte Sani-Cloth AF3 ani Super Sani-Cloth.

**UPOZORNĚNÍ**

Do spojů nebo portů systému a konektorů sondy nestříkejte ani nerozlévejte kapaliny.

**UPOZORNĚNÍ**

Na čištění obrazovek monitorů a dotykových obrazovek používejte hadřík z mikrovláken. Nepoužívejte papírové ubrusky.

**UPOZORNĚNÍ**

Na obrazovky monitorů nepoužívejte čisticí prostředky na sklo, sprejové čističe ani produkty obsahující bělidla. Opakované použití takových prostředků může poškodit povrchy obrazovek monitorů. Aby nedocházelo k nahromadění schválených dezinfekčních nebo čisticích prostředků na systému, okamžitě setřete jejich zbytky. Používejte čisticí prostředky speciálně určené pro čištění obrazovek LCD nebo OLED.

**UPOZORNĚNÍ**

Na dotykové obrazovky nepoužívejte sprejové čističe ani produkty obsahující bělidla či alkohol. Opakované použití takových prostředků může poškodit povrchy dotykové obrazovky. Aby nedocházelo k nahromadění schválených dezinfekčních nebo čisticích prostředků na systému, okamžitě setřete jejich zbytky.



### UPOZORNĚNÍ

**Povrchy systému a sond jsou odolné vůči ultrazvukovému přenosovému gelu, alkoholu a dezinfekčním prostředkům, ale pokud tyto látky používáte, musíte je okamžitě setřít, abyste zabránili trvalému poškození.**

Postup při čištění a dezinfekci ultrazvukových systémů a sond naleznete v části *Čištění a péče o ultrazvukové systémy a sondy* nebo na webové stránce „Philips Ultrasound Care and Cleaning“:

[www.philips.com/transducercare](http://www.philips.com/transducercare)

## Pokyny týkající se AR (automatických dezinfektorů)

Pouze některé sondy jsou kompatibilní s automatickým dezinfektorem (AR) a AR může používat pouze určité roztoky nebo podmínky.

Sondy Philips lze zpracovávat v AR, pokud jsou splněna následující kritéria:

- Všechny použité chemikálie a provozní podmínky musí být kompatibilní s konkrétním modelem sondy Philips, která je uváděna do znovupoužitelného stavu, a musí být použity za podmínek doporučených výrobcem AR.
- Teplota během uvedení do znovupoužitelného stavu nesmí přesáhnout 56 °C (133 °F).
- Vyjma případů, kdy je sonda použita v systému STERRAD 100S, musí být konektor sondy při čištění nebo dezinfekci během uvádění do znovupoužitelného stavu izolován, aby se nedostal do kontaktu s čisticím nebo dezinfekčním roztokem. Zabrání to riziku stříkání na rukojeť nebo konektor.

Zde uvádíme příklady AR, které splňují požadavky uvedení sond jiných než TEE Philips do znovupoužitelného stavu. Tyto AR jsou buď speciálně určené na uvedení sondy do znovu použitelného stavu nebo poskytují připojení, které ho podporuje.

**POZNÁMKA**

Pokud AR nad rámec AR uvedených v následující tabulce splňují kritéria v předchozím seznamu, jsou taky schválena k použití.

**Příklady: AR kompatibilní se sondami Philips jinými než TEE**

Výrobce	Země původu	Model	Typ sondy	Kompatibilní dezinfekční prostředky nebo metody	Podmínky během zpracování
Pokročilé sterilizační produkty	US	STERRAD 100S	L10-4lap	peroxid vodíku	50 °C (122 °F)
CIVCO Medical Solutions	US	Astra VR	Endokavitální <sup>1</sup>	Cidex OPA, MetriCide OPA Plus, Revital-Ox RESERT	32 °C (89,6 °F)
		Astra VR Ultra	Endokavitální <sup>1</sup>	Cidex OPA, MetriCide OPA Plus, Revital-Ox RESERT	32 °C (89,6 °F)
Germitec	FR	Antigermix S1	Složený <sup>2</sup>	UV-C	Teplota okolí
		Hypernova Chronos	Složený <sup>2</sup>	UV-C	Teplota okolí
Medivators	US	ADVANTAGE PLUS (vyžaduje použití volitelné soupravy k připojení ultrazvukové sondy)	Složený <sup>3</sup>	RAPICIDE PA Single Shot	30 °C (86 °F)

Výrobce	Země původu	Model	Typ sondy	Kompatibilní dezinfekční prostředky nebo metody	Podmínky během zpracování
Nanosonické	AU	trophon EPR trophon2	Složený <sup>4</sup>	peroxid vodíku	56 °C (133 °F)

1. Kompatibilní transvaginální a transrektální sondy naleznete v položkách Astra VR a Astra VR Ultra v části „[Kompatibilní dezinfekční prostředky a čisticí roztoky](#)“ na straně 36. Použijte číslo sloupce Kompatibilita, abyste našli odkaz na příslušný seznam v části „[Sondy seřazené dle kompatibility dezinfekčního prostředku](#)“ na straně 32.
2. Kompatibilní sondy naleznete v položkách Antigermix S1 nebo Hypernova Chronos v části „[Kompatibilní dezinfekční prostředky a čisticí roztoky](#)“ na straně 36. Použijte číslo sloupce Kompatibilita, abyste našli odkaz na příslušný seznam v části „[Sondy seřazené dle kompatibility dezinfekčního prostředku](#)“ na straně 32.
3. Kompatibilní sondy naleznete v položce Advantage Plus (vyžaduje použití volitelné soupravy k připojení ultrazvukové sondy) v části „[Kompatibilní dezinfekční prostředky a čisticí roztoky](#)“ na straně 36. Použijte číslo sloupce Kompatibilita, abyste našli odkaz na příslušný seznam v části „[Sondy seřazené dle kompatibility dezinfekčního prostředku](#)“ na straně 32.
4. Kompatibilní sondy naleznete v položkách trophon EPR a trophon2 v části „[Kompatibilní dezinfekční prostředky a čisticí roztoky](#)“ na straně 36. Použijte číslo sloupce Kompatibilita, abyste našli odkaz na příslušný seznam v části „[Sondy seřazené dle kompatibility dezinfekčního prostředku](#)“ na straně 32.

## Doporučení pro automatizované dezinfektory sond pro TEE a čisticí dezinfektory

Pouze některé sondy jsou kompatibilní s automatickým dezinfektorem sond pro TEE nebo automatickým čisticím dezinfektorem sond pro TEE. Automatické zařízení může používat pouze specifické roztoky.

Sondy pro TEE Philips můžete zpracovávat k opakovanému použití v automatickém dezinfektoru sond pro TEE nebo automatickém čisticím dezinfektoru sond pro TEE, pokud jsou splněna následující kritéria:

- Všechny použité chemikálie a provozní podmínky musí být kompatibilní s konkrétním modelem sondy pro TEE Philips, která je uváděna do znovupoužitelného stavu, a musí být použity za podmínek doporučených výrobcem dezinfektoru.
- Teplota během uvedení do znovupoužitelného stavu nesmí přesáhnout 45 °C (113 °F).
- Rukojeť a konektor sondy pro TEE nesmí během uvedení do znovupoužitelného stavu přijít do kontaktu s čisticím nebo dezinfekčním roztokem. Nesmí s nimi přijít do kontaktu ani podstavec rukojeti nebo těsnicí mechanismy. Zabrání to riziku stříkání na rukojeť nebo konektor.
- Během použití dezinfektoru je zakázáno použití ochranných bariér nebo prostředků za účelem izolace madla a konektoru a následného kompletního ponoření sondy nebo vystavení celé sondy působení dezinfekčního roztoku.
- Nesmí se používat sušení horkým vzduchem.

Následující tabulka uvádí příklady dezinfektorů, které splňují požadavky uvedení do znovupoužitelného stavu sond pro TEE Philips. Tyto dezinfektory jsou buď speciálně určené na uvedení do znovupoužitelného stavu sondy pro TEE, nebo poskytují připojení, které ho podporuje.



#### UPOZORNĚNÍ

**Během dekontaminačních postupů musí být na konektoru sond pro TEE nasazený ochranný kryt kolíků. Pokud chcete sondu použít ke snímání, kryt z jejího konektoru sejměte. Kryt musí být ke kabelu sondy neustále připojený popruhem.**

**POZNÁMKA**

Kromě dezinfektorů uvedených v následující tabulce jsou k použití schváleny další automatické dezinfektory sond pro TEE nebo automatické čisticí dezinfektory sond pro TEE se schválením FDA nebo označením CE k použití se sondami pro TEE, které splňují kritéria v předchozím seznamu.

**Příklady: Dezinfektory kompatibilní se sondami pro TEE Philips**

Výrobce	Země původu	Model	Typ sondy	Kompatibilní dezinfekční prostředky nebo metody	Podmínky během zpracování
CIVCO Medical Solutions	US	Astra TEE	TEE	Cidex OPA, MetriCide OPA Plus, Revital-Ox RESERT	40 °C (104 °F)
		Astra TEE Ultra	TEE	Cidex OPA, MetriCide OPA Plus, Revital-Ox RESERT	40 °C (104 °F)
CS Medical	US	Reprocesor TD-100	TEE	TD-5 HLD, TD-8 HLD	38 °C až 40 °C (100,4 °F až 104 °F)
		Reprocesor TD-200	TEE	TD-12 HLD	38 °C (100,4 °F)
		Reprocesor TEEClean	TEE	TD-5 HLD, TD-8 HLD, TEEZyme Cleaner	38 °C až 40 °C (100,4 °F až 104 °F)



Výrobce	Země původu	Model	Typ sondy	Kompatibilní dezinfekční prostředky nebo metody	Podmínky během zpracování
Germitec	FR	Antigermix E1	TEE	UV-C	Teplota okolí
Medivators	US	ADVANTAGE PLUS (vyžaduje použití volitelné soupravy k připojení sondy pro TEE/TOE)	TEE	RAPICIDE PA Single Shot	30 °C (86 °F)
		DSD-201 (vyžaduje použití volitelné soupravy můstku)	TEE	RAPICIDE Glut, RAPICIDE PA, RAPICIDE OPA/28	30 °C (86 °F)
		DSD EDGE (vyžaduje použití volitelné soupravy můstku)	TEE	RAPICIDE PA Single Shot	30 °C (86 °F)
Soluscope	FR	Serie TEE	TEE	Soluscope P/ Soluscope A, Proxy P / Proxy A	40 °C (104 °F)

Postup při čištění a dezinfekci sond pro TEE pomocí automatických dezinfektorů sond pro TEE nebo automatických čisticích dezinfektorů sond pro TEE naleznete v části *Čištění a péče o ultrazvukové systémy a sondy*.

## Dezinfekční a čisticí roztoky pro sondy

Tato kapitola obsahuje tři tabulky, díky kterým naleznete dezinfekční a čisticí prostředky, které jsou kompatibilní s vašimi sondami.

- **„Kompatibilita dezinfekčního prostředku podle názvu sondy“ na straně 26:** Uvádí sondy v alfanumerickém pořadí s odkazy na kompatibilitu jejich dezinfekčních prostředků a čisticích roztoků. Najděte vaši sondu ve sloupci Název sondy a pak ve sloupci Kompatibilita najděte odkaz na příslušný sloupec Kompatibilita v části **„Kompatibilní dezinfekční prostředky a čisticí roztoky“ na straně 36.**
- **„Sondy seřazeny dle kompatibility dezinfekčního prostředku“ na straně 32:** Organizuje sondy podle příslušného sloupce Kompatibilita v části **„Kompatibilní dezinfekční prostředky a čisticí roztoky“ na straně 36.** Tuto tabulku použijte na rychlé zorientování, které sondy odpovídají očíslovaným sloupcům Kompatibilita.
- **„Kompatibilní dezinfekční prostředky a čisticí roztoky“ na straně 36:** Uvádí seznam dezinfekčních prostředků a čisticích roztoků kompatibilních se sondami společnosti Philips. Očíslované sloupce Kompatibilita uvádějí kompatibilitu dezinfekčních prostředků a čisticích roztoků s příslušnými sondami. Použijte jednu ze dvou tabulek sond k určení, který sloupec Kompatibilita se týká vaší sondy.

## Kompatibilita dezinfekčního prostředku podle názvu sondy

Tato tabulka uvádí sondy v alfanumerickém pořadí s odkazy na kompatibilitu jejich dezinfekčních prostředků a čisticích roztoků. Najděte vaši sondu (a systém, je-li uveden) ve sloupci Název sondy a pak ve sloupci Kompatibilita zjistíte příslušný sloupec Kompatibilita v části **„Kompatibilní dezinfekční prostředky a čisticí roztoky“ na straně 36.** Pokud není uveden systém, znamená to, že pro všechny verze sondy použijte stejný sloupec Kompatibilita.

Seznam sond podporovaných vaším systémem naleznete v *Uživatelské příručce a Aktualizaci informací pro uživatele* (pokud je to relevantní) ke svému systému.

### Odkazy na kompatibilitu podle názvu sondy

Název sondy (název systému)	Sloupec Kompatibilita
1,9 MHz CW Pencil	3
1,9 MHz TCD	3
3D6-2	1
3D8-4	1

Název sondy (název systému)	Sloupec Kompatibilita
3D9-3v (HD11, HD15, iU22)	1
3D9-3v (Affiniti, ClearVue, EPIQ)	2
5,0 MHz CW Pencil	3
7,5 MHz Endo	1
BP10-5ec	2
C5-1 (CX50, HD15, iE33, iU22)	1
C5-1 (Affiniti, EPIQ, Sparq)	2
C5-2 (HD5, HD6, HD7, HD11, HD15, iE33, iU22)	1
C5-2 (ClearVue)	2
C5-2 (Lumify, Xperius)	8
C6-2 Compact (CX30, Sparq)	1
C6-2 Compact (Affiniti)	2
C6-3	1
C8-4v	1 nebo 2 <sup>+</sup>
C8-5	1
C8-5 Compact (CX30, CX50)	1
C8-5 Compact (Affiniti, EPIQ)	2
C9-2	2
C9-3io	7
C9-3v	2
C9-4	1
C9-4ec	1

Název sondy (název systému)	Sloupec Kompatibilita
C9-4v	2
C9-4v Compact	2
C9-5ec	1
C10-3v	2
C10-4ec	2
D2cwc	3
D2tcd	3
D5cwc	3
eL18-4	2
eL18-4 EMT	2
L8-4	1
L9-3	1
L10-4lap	6
L11-3	1
L12-3 (HD5, HD6, HD7, HD11, HD15)	1
L12-3 (Affiniti, CX50, EPIQ)	2
L12-3ERGO	2
L12-4 (ClearVue)	2
L12-4 (Lumify, Xperius)	8
L12-4 Compact (CX30, Sparq)	1
L12-4 Compact (Affiniti)	2
L12-5 38 mm	1

Název sondy (název systému)	Sloupec Kompatibilita
L12-5 50 mm Compact (CX50, Sparq)	1
L12-5 50 mm Compact (Affiniti, EPIQ)	2
L12-5 50 mm	1
L15-7io (HD11, HD15, iE33, iU22)	1 nebo 2 <sup>†</sup>
L15-7io (Affiniti, CX30, CX50, EPIQ, Sparq)	2
L17-5	1
L18-5	2
mC7-2	2
mC12-3	2
OMNI III TEE	5
S3-1	1
S4-1 (iU22)	1
S4-1 (ClearVue)	2
S4-1 (Lumify)	8
S4-2	1
S4-2 Compact (CX30, CX50, Sparq)	1
S4-2 Compact (Affiniti)	2
S5-1 (CX50, iE33, iU22, Sparq)	1
S5-1 (Affiniti, EPIQ)	2
S5-2	1
S6-2mpt	5
S7-2t	5

Název sondy (název systému)	Sloupec Kompatibilita
S7-3t	4
S8	1
S8-3	1
S8-3 Compact (CX30, CX50, HD5)	1
S8-3 Compact (Affiniti, EPIQ)	2
S8-3t	4
S9-2	2
S12	1
S12-4	1
S12-4 Compact (CX50)	1
S12-4 Compact (Affiniti, EPIQ)	2
TCD	3
V6-2 (HD11 XE, HD15, iU22)	1
V6-2 (Affiniti, ClearVue, EPIQ, HD5)	2
V9-2	2
V8-4	1
VL13-5	1
VL13-5 Compact	2
X3-1	1
X5-1 (iE33)	1
X5-1 (Affiniti, EPIQ)	2
X5-1c	2

Název sondy (název systému)	Sloupec Kompatibilita
X6-1	2
X7-2 (iE33, iU22)	1
X7-2 (EPIQ)	2
X7-2t,	5
X8-2t,	5
XL14-3	2

### Poznámky pod čarou

+ Použijte sloupec Kompatibilita 2 pro modely C8-4v s následujícími čísly dílu:

- Díl číslo 45356117292x, kde x je 3 nebo větší
- Díl číslo 45356128750x, kde x je 2 nebo větší
- Díl číslo 45356131895x, kde x je 1 nebo větší
- Díl číslo 45356149748x, kde x je 1 nebo větší
- Díl číslo 45356149749x, kde x je 1 nebo větší
- Díl číslo 45356168452x, kde x je 1 nebo větší

Použijte sloupec Kompatibilita 1 pro modely C8-4v s jinými čísly dílu.

Číslo dílu se nachází uvnitř krytu konektoru.

‡ Použijte sloupec Kompatibilita 2 pro modely L15-7io s následujícími čísly dílu:

- Díl číslo 45356140781x, kde x je 1 nebo větší
- Díl číslo 45356141827x, kde x je 1 nebo větší

Použijte sloupec Kompatibilita 1 pro modely L15-7io s jinými čísly dílu.

Číslo dílu se nachází uvnitř krytu konektoru.

## Sondy seřazeny dle kompatibility dezinfekčního prostředku

Tato tabulka organizuje sondy podle příslušného sloupce Kompatibilita v části „Kompatibilní dezinfekční prostředky a čisticí roztoky“ na straně 36. Barvy záhlaví sloupců odpovídají barvě sloupce Kompatibilita. Pokud není uveden systém, znamená to, že pro všechny verze sondy použijte stejný sloupec Kompatibilita.

Seznam sond podporovaných vaším systémem naleznete v *Uživatelské příručce* a *Aktualizaci informací pro uživatele* (pokud je to relevantní) ke svému systému.

### Sondy seřazeny dle kompatibility dezinfekčního prostředku

Sondy (názvy systému), na které se vztahuje sloupec Kompatibilita 1

3D6-2	L12-5 50 mm
3D8-4	L15-7io (HD11, HD15, iE33, iU22) <sup>2</sup>
3D9-3v (HD11, HD15, iU22)	L17-5
7,5 MHz Endo	S3-1
C5-1 (CX50, HD15, iE33, iU22)	S4-1 (iU22)
C5-2 (HD5, HD6, HD7, HD11, HD15, iE33, iU22)	S4-2
C6-2 Compact (CX30, Sparq)	S4-2 Compact (CX30, CX50, Sparq)
C6-3	S5-1 (CX50, iE33, iU22, Sparq)
C8-4v <sup>1</sup>	S5-2
C8-5	S8
C8-5 Compact (CX30, CX50)	S8-3
C9-4	S8-3 Compact (CX30, CX50, HD5)
C9-4ec	S12
C9-5ec	S12-4
L8-4	S12-4 Compact (CX50)



L9-3	V6-2 (HD11 XE, HD15, iU22)
L11-3	V8-4
L12-3 (HD5, HD6, HD7, HD11, HD15)	VL13-5
L12-4 Compact (CX30, Sparq)	X3-1
L12-5 38 mm	X5-1 (iE33)
L12-5 50 mm Compact (CX50, Sparq)	X7-2 (iE33, iU22)
Sondy (názvy systému), na které se vztahuje sloupec Kompatibilita 2	
3D9-3v (Affiniti, ClearVue, EPIQ)	L15-7io (Affiniti, CX30, CX50, EPIQ, Sparq)
BP10-5ec	L15-7io (HD11, HD15, iE33, iU22) <sup>2</sup>
C5-1 (Affiniti, EPIQ, Sparq)	L18-5
C5-2 (ClearVue)	mC7-2
C6-2 Compact (Affiniti)	mC12-3
C8-4v <sup>1</sup>	S4-1 (ClearVue)
C8-5 Compact (Affiniti, EPIQ)	S4-2 Compact (Affiniti)
C9-2	S5-1 (Affiniti, EPIQ)
C9-3v	S8-3 Compact (Affiniti, EPIQ)
C9-4v	S9-2
C9-4v Compact	S12-4 Compact (Affiniti, EPIQ)
C10-3v	V6-2 (Affiniti, ClearVue, EPIQ, HD5)
C10-4ec	V9-2
eL18-4	VL13-5 Compact
eL18-4 EMT	X5-1 (Affiniti, EPIQ)
L12-3 (Affiniti, CX50, EPIQ)	X5-1c

L12-3ERGO	X6-1
L12-4 (ClearVue)	X7-2 (EPIQ)
L12-4 Compact (Affiniti)	XL14-3
L12-5 50 mm Compact (Affiniti, EPIQ)	
Sondy, na které se vztahuje sloupec Kompatibilita 3	
1,9 MHz CW Pencil	
1,9 MHz TCD	
5,0 MHz CW Pencil	
D2cwc	
D2tcd	
D5cwc	
TCD.	
Sondy, na které se vztahuje sloupec Kompatibilita 4	
S7-3t	
S8-3t	
Sondy, na které se vztahuje sloupec Kompatibilita 5	
OMNI III TEE	
S6-2mpt	
S7-2t	
X7-2t	
X8-2t,	
Sondy, na které se vztahuje sloupec Kompatibilita 6	
L10-4lap	

#### Sondy, na které se vztahuje sloupec Kompatibilita 7

C9-3io

#### Sondy, na které se vztahuje sloupec Kompatibilita 8

C5-2 (Lumify, Xperius)

L12-4 (Lumify, Xperius)

S4-1 (Lumify)

### Poznámky pod čarou

1 Použijte sloupec Kompatibilita 2 pro modely C8-4v s následujícími čísly dílu:

- Díl číslo 45356117292x, kde x je 3 nebo větší
- Díl číslo 45356128750x, kde x je 2 nebo větší
- Díl číslo 45356131895x, kde x je 1 nebo větší
- Díl číslo 45356149748x, kde x je 1 nebo větší
- Díl číslo 45356149749x, kde x je 1 nebo větší
- Díl číslo 45356168452x, kde x je 1 nebo větší

Použijte sloupec Kompatibilita 1 pro modely C8-4v s jinými čísly dílu.

Číslo dílu se nachází uvnitř krytu konektoru.

2 Použijte sloupec Kompatibilita 2 pro modely L15-7io s následujícími čísly dílu:

- Díl číslo 45356140781x, kde x je 1 nebo větší
- Díl číslo 45356141827x, kde x je 1 nebo větší

Použijte sloupec Kompatibilita 1 pro modely L15-7io s jinými čísly dílu.

Číslo dílu se nachází uvnitř krytu konektoru.

## Kompatibilní dezinfekční prostředky a čisticí roztoky

Následující tabulka uvádí seznam dezinfekčních a čisticích prostředků kompatibilních se sondami vašeho ultrazvukového systému Philips. Chcete-li najít svou sondu a její odpovídající sloupec Kompatibilita, použijte tabulky v části „[Sondy seřazeny dle kompatibility dezinfekčního prostředku](#)“ na straně 32 nebo „[Kompatibilita dezinfekčního prostředku podle názvu sondy](#)“ na straně 26.



### UPOZORNĚNÍ

Použití izopropylalkoholu (čisticího lihu), denaturovaného ethanolu a alkoholových přípravků k čištění všech sond je omezeno. U sond s konektory s USB se alkoholem může otírat pouze kryt sondy a čočka (akustické okénko). U netransezofageálních sond se alkoholem může otírat pouze kryt konektoru, kryt sondy a čočka. U sond pro TEE se alkoholem může otírat pouze kryt konektoru a ovládací prvky. Ujistěte se, že roztok obsahuje pouze 91 % nebo méně isopropylalkoholu či 85 % nebo méně denaturovaného ethanolu. Žádné jiné části sondy (kabely, konektory USB či pružné přechody) alkoholem neotírejte, protože by je mohl poškodit. Na taková poškození se záruka ani servisní smlouva nevztahují.

Společnost Philips na základě testování kompatibility materiálu, profilu použití výrobku a aktivních složek genericky schválila použití následujících typů dezinfekčních prostředků *nízké* a *střední úrovně* používaných ve spreji nebo k otírání povrchů (kontakt s kůží) a transvaginálních či transrektálních sond, a to v souladu s následujícími omezeními kompatibility v tabulce dezinfekčních prostředků.



### UPOZORNĚNÍ

Společnost Philips genericky schválila použití následujících transezofageálních nebo laparoskopických sond:

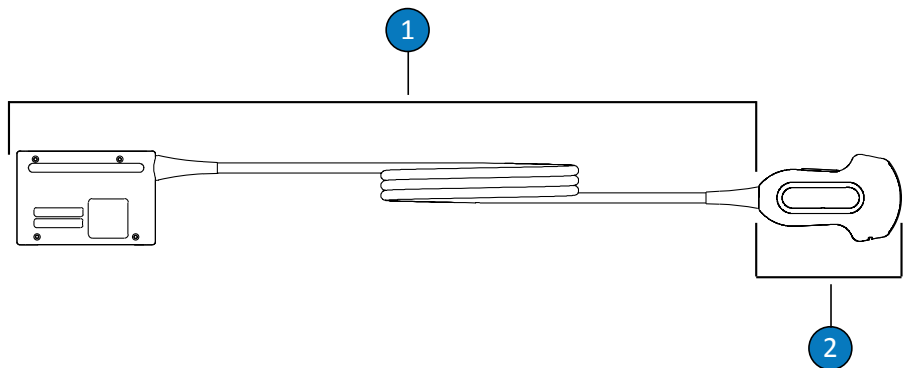
- na bázi chlornanu sodného (např. 10% roztok bělicího činidla pro použití v domácnosti s přibližně 0,6 % aktivního chlornanu sodného),
- na bázi kvartérních aminů (QUAT) (např. výrobky obsahující roztok alkyl xbenzylamoniových chloridů, kde x může být jakákoli organická funkční skupina jako jsou ethyly a methyly atd.; použitá koncentrace by měla být celkem pro všechny uvedené QUAT menší než 0,8 %),
- na bázi urychleného peroxid vodíku (max. 0,5 % peroxidu vodíku),
- na bázi alkoholu nebo alkoholu plus QUAT (obsah alkoholu ve výrobku nesmí přesáhnout 91 % izopropanolu nebo 85 % denaturovaného lihu),
- výrobky, které nejsou specificky uvedeny v tabulce kompatibility, ale mají podobné aktivní složky jako ty zde uvedené a jsou uváděny na trhu pro medicínské použití.

Při používání dezinfekčních prostředků a čisticích roztoků vždy dbejte pokynů výrobce.

Z důvodů dostupnosti velkého množství čisticích a dezinfekčních výrobků je nemožné pořídit seznam obsahující všechny. Pokud si nejste jisti vhodností konkrétního výrobku, vyžádejte si pomoc od svého místního zástupce společnosti Philips.

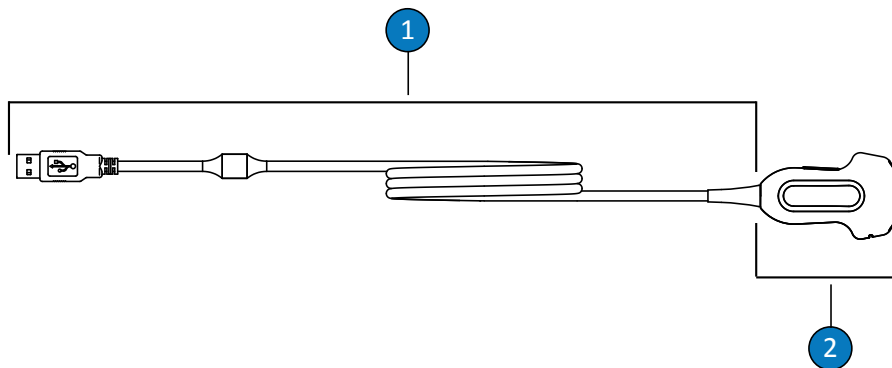
### Legenda tabulky dezinfekčních a čisticích roztoků

Země nebo oblast původu	Typy dezinfekčního prostředku	Kompatibilita
AU = Austrálie	CL = čisticí prostředek	C = schváleno pro použití na kabel a konektor (konektor nikdy neponožte ani nenamáčejte); jsou uvedeny výjimky, kdy není schváleno pro konektor
CA = Kanada	HLD = dezinfekční prostředek vysoké úrovně	
DE = Německo	ILD = dezinfekční prostředek střední úrovně	
ES = Španělsko	LLD = dezinfekční prostředek nízké úrovně	H = schváleno pro použití na rukojeť a její kryt
EU = Evropa	S = sterilizační prostředek	N = neschváleno pro použití
FR = Francie		T = schváleno pro použití na sondu
JP = Japonsko		
UK = Velká Británie		
US = Spojené státy		



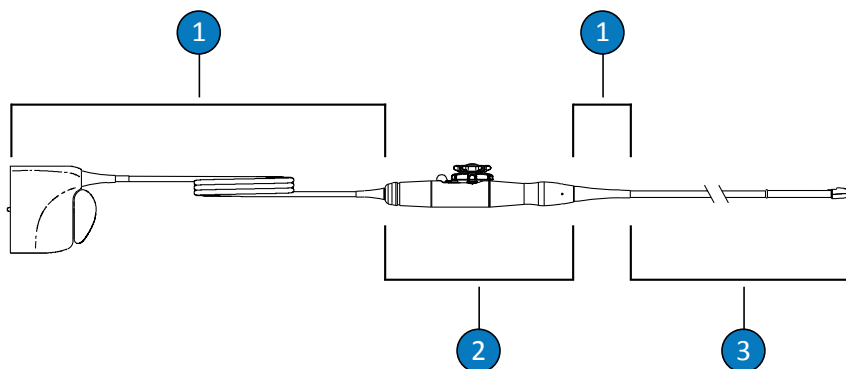
Části netransezofageální sondy

- |   |                      |
|---|----------------------|
| 1 | C (kabel a konektor) |
| 2 | T (sonda)            |



Netransezofageální sondy (připojení USB)

- |   |                      |
|---|----------------------|
| 1 | C (kabel a konektor) |
| 2 | T (sonda)            |



Části sondy pro TEE

- |   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| 1 | C (kabel, konektor a pružné přechody) |
| 2 | H (rukojeť a mechanismus otáčení)     |
| 3 | T (sonda a ohebný zavaděcí tubus)     |

**UPOZORNĚNÍ**

Během dekontaminačních postupů musí být na konektoru sond pro TEE nasazený ochranný kryt kolíků. Pokud chcete sondu použít ke snímání, kryt z jejího konektoru sejměte. Kryt musí být ke kabelu sondy neustále připojený popruhem.

**POZNÁMKA**

Chcete-li najít vaši sondu a její odpovídající sloupec Kompatibilita, použijte tabulky v části „Sondy seřazené dle kompatibility dezinfekčního prostředku“ na straně 32 nebo „Kompatibilita dezinfekčního prostředku podle názvu sondy“ na straně 26.

## Kompatibilita dezinfekčních a čisticích roztoků

Roztok/ systém	Země nebo oblast původu	Vymezené použití	Účinná látka	Typy dezinfekčních o prostředí	Sloupce Kompatibilita							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Ubrousky Accel (všechny typy)	CA	Otírání	peroxid vodíku	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Acecide-C (dříve Acecide)	JP	namočení <sup>1</sup>	kyselina peroctová	HLD, S	N	N	N	N	T	N	N	N
Advantage Plus (vyžaduje použití volitelné soupravy k připojení sondy TEE/ TOE)	US	AR	kyselina peroctová	HLD	N	N	N	T <sup>7</sup>	T <sup>7</sup>	N	N	N
Advantage Plus (vyžaduje použití volitelné soupravy k připojení ultrazvukové sondy)	US	AR	kyselina peroctová	HLD	N	T <sup>6</sup> , C <sup>8</sup>	N	N	N	N	T <sup>6</sup> , C <sup>8</sup>	N
Aidal Plus	AU	namočení <sup>1</sup>	glutaraldehyd	HLD, S	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Anios Clean Excel D	FR	Sprej/otírání/ namočení <sup>1</sup>	QUAT, glukonát chlorhexidinu, surfactant	CL	T, C	T, C	T, C	T	T	T	T, C	T, C



Roztok/ systém	Země nebo oblast původu	Vymezené použití	Účinná látka	Typy dezinfekčních o prostředku	Sloupce Kompatibilita							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Aniosept Activ	FR	namočení <sup>1</sup>	kyselina peroctová	HLD, S	N	T, C <sup>8</sup>	N	N	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
ANIOXY DM	FR	namočení <sup>1</sup>	kyselina peroctová	HLD, S	N	T, C <sup>8</sup>	N	N	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Anioxyde 1000	FR	namočení <sup>1</sup>	kyselina peroctová	HLD	N	T, C <sup>8</sup>	N	N	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Antigermix E1	FR	E1 System	UV-C	HLD	N	N	N	T, C <sup>8</sup> , H <sup>5</sup>	T, C <sup>8</sup> , H <sup>5</sup>	N	N	N
Antigermix S1	FR	S1 System	UV-C	HLD	T, C <sup>2,8</sup>	T, C <sup>2,8</sup>	N	N	N	N	T, C <sup>8</sup>	T, C
ASTRA TEE	US	AR	v závislosti na roztoku	HLD	N	N	N	T <sup>7</sup>	T <sup>7</sup>	N	N	N
ASTRA TEE Ultra	US	AR	v závislosti na roztoku	HLD	N	N	N	T <sup>7</sup>	T <sup>7</sup>	N	N	N
ASTRA VR	US	AR	v závislosti na roztoku	HLD	T <sup>9</sup>	T <sup>9</sup>	N	N	N	N	N	N
ASTRA VR Ultra	US	AR	v závislosti na roztoku	HLD	T <sup>9</sup>	T <sup>9</sup>	N	N	N	N	N	N
Pěna Bacillo 30	DE	Sprej/otírání	alkohol, alkylamin	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T, H	T	T
Banicide Plus	US	namočení <sup>1</sup>	glutaraldehyd	HLD, S	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T

Roztok/ systém	Země nebo oblast původu	Vymezené použití	Účinná látka	Typy dezinfekčních o prostředku	Sloupce Kompatibilita							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Bělicí prostředek (max. 0,6% NaOCl)	všechny	Sprej/otírání	chlornan sodný	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	C	C	C	T, C	T, C
CaviWipes	US	Otírání	alkohol, QUAT	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T, H	T	T
Cidalkin (dříve Alkaspray)	FR	Sprej/otírání	alkohol, alkylamin	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T, H	T	T
Cidex OPA	US	namočení <sup>1</sup>	ortho-ftalaldehyd	HLD	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Čisticí antiseptické ubrousky	DE	Sprej/otírání	QUAT	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Ubrousky Clinell Sporicidal	UK	Otírání	kyselina peroctová, surfaktant	CL, HLD	T, C	T, C	T, C	N	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
univerzální utěrky Clinell	UK	Sprej/otírání	QUAT, Biguanide	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Germicidní čisticí prostředek Clorox Healthcare Bleach	US	Sprej/otírání	chlornan sodný	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	C	C	C	T, C	T, C

Roztok/ systém	Země nebo oblast původu	Vymezené použití	Účinná látka	Typy dezinfekčních o prostředku	Sloupce Kompatibilita							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Dezinfekční čisticí prostředky Clorox Healthcare Hydrogen Peroxide	US	Sprej/otírání	peroxid vodíku	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Combi- Instruments-N	DE	namočení <sup>1</sup>	směs glutaraldehydu a formacetalu	HLD	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	N	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Denaturovaný etylalkohol (max. 85%)	všechny	Sprej/otírání	denaturovaný etylalkohol, voda	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T, H	T	T
Descoton Extra	DE	namočení <sup>1</sup>	glutaraldehyd	HLD, S	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Dispatch	US	Sprej/otírání	chlornan sodný	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	C	C	C	T, C	T, C
DSD 201 (vyžaduje použití volitelné soustavy můstku)	US	AR	v závislosti na roztoku	HLD	N	N	N	T <sup>7</sup>	T <sup>7</sup>	N	N	N

Roztok/ systém	Země nebo oblast původu	Vymezené použití	Účinná látka	Typy dezinfekčních o prostředku	Sloupce Kompatibilita							
					1	2	3	4	5	6	7	8
DSD EDGE (vyžaduje použití volitelné soupravy můstku)	US	AR	kyselina peroctová	HLD	N	N	N	T <sup>7</sup>	T <sup>7</sup>	N	N	N
Endozime Enzymatic (všechny typy)	US	Předčištění	enzymy, surfaktant	CL	T, C	T, C	N	T, C, H	T, C, H	T	T, C	T
Enzol	US	Předčištění	enzymy, surfaktant	CL	T, C	T, C	N	T, C, H	T, C, H	T	T, C	T
Epizyme Rapid	AU	Předčištění	enzymy, surfaktant	CL	T, C	T, C	N	T, C, H	T, C, H	T	T, C	T
Gigasept FF (nový)	DE	namočení <sup>1</sup>	dialdehyd kyseliny jantarové	HLD	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	N	T, C <sup>8</sup>	T
Gigasept PA	DE	namočení <sup>1</sup>	kyselina peroctová	HLD	N	T, C <sup>8</sup>	N	N	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Gigasept PAA Concentrate	DE	namočení <sup>1</sup>	kyselina peroctová	HLD	N	T, C <sup>8</sup>	N	N	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Hexanios G+R	FR	namočení <sup>1</sup>	QUAT, biquanid, surfaktant	CL, LLD, ILD	T, C	T, C	N	N	N	N	T, C	T
Hibiclens (max. 4%)	US	Předčištění	glukonát chlorhexidinu	CL	T, C	T, C	T	T, C	T, C	T, C	T, C	T, C

Roztok/ systém	Země nebo oblast původu	Vymezené použití	Účinná látka	Typy dezinfekčních o prostředku	Sloupce Kompatibilita							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Hypernova Chronos	FR	Chronos System	UV-C	HLD	T, C <sup>2,8</sup>	T, C <sup>2,8</sup>	N	N	N	N	T, C <sup>8</sup>	T, C
Incidin	DE	Sprej/otírání	alkohol	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T, H	T	T
Incidin OxyWipe	DE	Sprej/otírání	peroxid vodíku, surfaktant	CL, LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Incidin OxyWipe S	DE	Sprej/otírání	peroxid vodíku, surfaktant	CL, LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Incidin OxyFoam	DE	Sprej/otírání	peroxid vodíku, surfaktant	CL, LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Incidin OxyFoam S	DE	Sprej/otírání	peroxid vodíku, surfaktant	CL, LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Incidin Plus	DE	Namočení <sup>1</sup>	glukoprotamin	HLD	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Incidin Rapid	DE	Sprej/otírání	QUAT, glutaraldehyd	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T	T	T	T, C	T, C
Incidur Spray	DE	Sprej/otírání	alkohol, QUAT, aldehyd	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T, H	T	T
Instruzyme	FR	Předčištění	enzymy, QUAT, Biquanid	CL	T, C	T, C	N	T	T	T	T, C	T
Detergent Intercept	US	AR	surfaktant	CL	T, C	T, C	N	T	T	T	T, C	T
Utěrky Intercept	US	Otírání	surfaktant	CL	T, C	T, C	N	T, C, H	T, C, H	T	T, C	T, C

Roztok/ systém	Země nebo oblast původu	Vymezené použití	Účinná látka	Typy dezinfekčních o prostředku	Sloupce Kompatibilita							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Izopropylalkohol (max. 91%)	všechny	Sprej/otírání	izopropylalkohol, voda	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T,H	T	T
Klenzyme	US	Předčištění	enzymy, surfaktant	CL	T, C	T, C	N	T, C, H	T, C, H	T	T, C	T
Korsolex Basic	FR	namočení <sup>1</sup>	uvolňující aldehydy	HLD	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Korsolex Extra	FR	namočení <sup>1</sup>	QUAT, aldehyd	HLD	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Odstraňovač biofilmu Matrix	AU	Předčištění	enzymy, surfaktant	CL	T, C	T, C	T	T, C, H	T, C, H	T	T, C	T
MaxiCide Plus	US	namočení <sup>1</sup>	glutaraldehyd	HLD, S	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
MedDis	UK	namočení <sup>1</sup>	QUAT, kyselina sulfamová	HLD	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Dezinfekční utěrky Medipal	UK	Otírání	QUAT, Biguanide	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Medistel	UK	namočení <sup>1</sup>	QUAT, kyselina sulfamová	HLD	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Medizyme	AU	Předčištění	enzymy, surfaktant	CL	T, C	T, C	N	T, C, H	T, C, H	T	T, C	T
MetriCide	US	namočení <sup>1</sup>	glutaraldehyd	HLD, S	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
MetriCide 28	US	namočení <sup>1</sup>	glutaraldehyd	HLD, S	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T

Roztok/ systém	Země nebo oblast původu	Vymezené použití	Účinná látka	Typy dezinfekčních o prostředku	Sloupce Kompatibilita							
					1	2	3	4	5	6	7	8
MetriCide OPA Plus	US	namočení <sup>1</sup>	ortho-ftalaldehyd	HLD	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
MetriCide Plus 30	US	namočení <sup>1</sup>	glutaraldehyd	HLD, S	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
MetriZyme	US	Předčištění	enzymy, surfaktant	CL	T, C	T, C	N	T, C, H	T, C, H	T	T, C	T
Mikrobac Virucidal Tissues	DE	Otírání	QUAT	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Ubrousky mikrozid PAA	DE	Otírání	kyselina peroctová	LLD, ILD	N	T, C	T, C	N	T, C	T, C, H	T, C	T, C
Slabý mýdlový roztok <sup>4</sup>	všechny	Předčištění	surfaktant	CL	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T	T, C	T
Milton	AU	Sprej/otírání	chlornan sodný	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	C	C	C	T, C	T, C
NDP Med Concentrated Plus	ES	namočení <sup>1</sup>	N-duopropenid, alkylamin	HLD	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Neodisher endo CLEAN / neodisher endo SEPT PAC	DE	AR	surfaktant, kyselina peroctová	CL, HLD	N	N	N	N	T	N	N	N
Neodisher endo DIS active	DE	namočení <sup>1</sup>	kyselina peroctová	HLD	N	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T

Roztok/ systém	Země nebo oblast původu	Vymezené použití	Účinná látka	Typy dezinfekčních o prostředku	Sloupce Kompatibilita							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Neodisher Septo Active	DE	namočení <sup>1</sup>	kyselina peroctová	HLD	N	T, C <sup>8</sup>	N	N	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Omnicide	US	namočení <sup>1</sup>	glutaraldehyd	HLD, S	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Omnicide 28	US	namočení <sup>1</sup>	glutaraldehyd	HLD, S	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
OPAL	AU	namočení <sup>1</sup>	ortho-ftalaldehyd	HLD	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Opti-Cide3	US	Sprej/otírání	alkohol, QUAT	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T, H	T	T
Oxivir (všechny typy)	US	Otírání	peroxid vodíku	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Oxygenon-I	DE	namočení <sup>1</sup>	tvorba kyslíku	HLD	N	T, C <sup>8</sup>	N	T <sup>3</sup>	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Perastel	UK	AR/namočení <sup>1</sup>	kyselina peroctová	HLD	N	T, C <sup>8</sup>	N	N	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
PerCept (všechny typy)	CA	Otírání	peroxid vodíku	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Phagocide D	FR	namočení <sup>1</sup>	glutaraldehyd	HLD, S	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Phagozyme ND	FR	Předčištění	enzymy, QUAT	CL	T, C	T, C	N	T	T	T	T, C	T
PI-Spray (dříve T-Spray)	US	Sprej/otírání	QUAT	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
PI-Spray II (dříve T-Spray II)	US	Sprej/otírání	QUAT	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
PREmpt Concentrate	CA	Sprej/otírání	peroxid vodíku	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C



Roztok/ systém	Země nebo oblast původu	Vymezené použití	Účinná látka	Typy dezinfekčních o prostředku	Sloupce Kompatibilita							
					1	2	3	4	5	6	7	8
PREempt RTU	CA	Sprej/otírání	peroxid vodíku	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Ubrousky PREempt	CA	Otírání	peroxid vodíku	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
ProCide-D	US	namočení <sup>1</sup>	glutaraldehyd	HLD, S	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
ProCide-D Plus	US	namočení <sup>1</sup>	glutaraldehyd	HLD, S	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Prolystica 2X	US	Předčištění	enzymy, surfaktant	CL	T, C	T, C	N	T, C, H	T, C, H	T	T, C	T
Dezinfekční prostředek Protex (všechny typy)	US	Sprej/otírání	QUAT	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Proxy P/ Proxy A	AU	AR	kyselina peroctová	HLD	N	N	N	N	T	N	N	N
Kvarterní amonium (úč. max. 0,8 %)	všechny	Sprej/otírání	QUAT	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
RAPICIDE Glut	US	namočení <sup>1</sup>	glutaraldehyd	HLD, S	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
RAPICIDE OPA/28	US	namočení <sup>1</sup>	ortho-ftalaldehyd	HLD	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
RAPICIDE PA	US	namočení <sup>1</sup>	kyselina peroctová	HLD	N	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	N
RAPICIDE PA Single Shot	US	AR	kyselina peroctová	HLD	N	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	N

Roztok/ systém	Země nebo oblast původu	Vymezené použití	Účinná látka	Typy dezinfekčních o prostředku	Sloupce Kompatibilita							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Rely+On PeraSafe (dříve PeraSafe)	UK	namočení <sup>1</sup>	kyselina peroctová	HLD, S	N	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Revital-Ox RESERT	US	namočení <sup>1</sup>	peroxid vodíku	HLD	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T <sup>3</sup>	T	T	N	T
Rivascop	FR	Sprej/otírání	QUAT	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Salvanios pH 10	FR	Sprej/otírání	QUAT	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Sani-24	US	Sprej/otírání	alkohol, QUAT	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T, H	T	T
Sani-Cloth Active	DE	Otírání	QUAT	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Sani-Cloth AF	US	Otírání	QUAT	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Sani-Cloth AF3	US	Otírání	QUAT	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Sani-Cloth Bleach	US	Otírání	chlornan sodný	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	C	C	C	T, C	T, C
Sani-Cloth CHG 2%	UK	Sprej/otírání	alkohol, glukonát chlorhexidinu	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T, H	T	T
Sani-Cloth HB	US	Otírání	QUAT	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Sani-Cloth Plus	US	Otírání	alkohol, QUAT	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T, H	T	T

Roztok/ systém	Země nebo oblast původu	Vymezené použití	Účinná látka	Typy dezinfekčních o prostředku	Sloupce Kompatibilita							
					1	2	3	4	5	6	7	8
Sani-Cloth Prime	US	Otírání	alkohol, QUAT	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T,H	T	T
Sekucid N	FR	namočení <sup>1</sup>	glutaraldehyd	HLD, S	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Sekusept Aktiv	DE	namočení <sup>1</sup>	kyselina peroctová	HLD	N	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Sekusept Easy	DE	namočení <sup>1</sup>	kyselina peroctová	HLD	N	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Sekusept Plus	DE	namočení <sup>1</sup>	glukoprotamin	HLD	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Serie TEE	FR	AR	v závislosti na roztoku	HLD	N	N	N	T <sup>7</sup>	T <sup>7</sup>	N	N	N
Soluscope P/ Soluscope A	FR	AR	kyselina peroctová	HLD	N	N	N	N	T	N	N	N
Sono Ultrasound Wipes	US	Otírání	QUAT	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Steranios 2%	FR	namočení <sup>1</sup>	glutaraldehyd	HLD, S	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
STERRAD 100S	US	AR	peroxid vodíku	S	N	N	N	N	N	T <sup>6</sup> ,C, H	N	N
Super Sani-Cloth	US	Otírání	alkohol, QUAT	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T,H	T	T
TD-5	US	Reprocesor TD-100, reprocesor TEEClean	glutaraldehyd	HLD	N	N	N	T	T	N	N	N

Roztok/ systém	Země nebo oblast původu	Vymezené použití	Účinná látka	Typy dezinfekčních o prostředku	Sloupce Kompatibilita							
					1	2	3	4	5	6	7	8
TD-8	US	Reprocesor TD-100, reprocesor TEEClean	ortho-ftalaldehyd	HLD	N	N	N	T	T	N	N	N
TD-12	US	Reprocesor TD-200	kyselina peroctová	HLD	N	N	N	T	T	N	N	N
TEEZyme	US	Reprocesor TEEClean	enzymy, surfaktant	CL	N	N	N	T	T	N	N	N
Houba TEEZyme	US	Předčištění	enzymy, surfaktant	CL	N	N	N	T	T	N	N	N
TEEZymeMC	US	Předčištění	enzymy, surfaktant	CL	T, C	T, C	N	T	T	T	T, C	T
Tristel Duo	UK	Pěna/otírání	chlordioxid	HLD	T, C	T, C	T, C	N	N	N	T, C	T, C
Tristel Fuse pro systém Stella	UK	Stella System	chlordioxid	HLD	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Tristel Multi- Shot	UK	namočení <sup>1</sup>	chlordioxid	HLD	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Ubrousky Tristel Sporicidal	UK	Otírání	chlordioxid	HLD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C
Tristel Trio Wipes / Tristel Trio Trace	UK	Utěrky k použití před čištěním, sporicidní utěrky, vlhčené utěrky	enzymy, surfaktant, chlordioxid	CL, HLD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T

Roztok/ systém	Země nebo oblast původu	Vymezené použití	Účinná látka	Typy dezinfekčních o prostředku	Sloupce Kompatibilita							
					1	2	3	4	5	6	7	8
trophon2	AU	Reprocesor trophon2	peroxid vodíku	HLD	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	N	N	N	T, C <sup>8</sup>	T, C
Čisticí utěrky trophon Companion	AU	Otírání	QUAT	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
trophon EPR	AU	Reprocesor trophon EPR	peroxid vodíku	HLD	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	N	N	N	T, C <sup>8</sup>	N
Vaposeptol	FR	Sprej/otírání	alkohol, biguanid	LLD, ILD	T	T	T	H	H	T, H	T	T
Virox 5 RTU	CA	Otírání	peroxid vodíku	LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Wavicide -01	US	namočení <sup>1</sup>	glutaraldehyd	HLD, S	T, C <sup>8</sup>	T, C <sup>8</sup>	N	T	T	T	T, C <sup>8</sup>	T
Wip'Anios Excel	FR	Otírání	QUAT, biquanid, surfaktant	CL, LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C
Wip'Anios Premium	FR	Otírání	QUAT, biquanid, surfaktant	CL, LLD, ILD	T, C	T, C	T, C	T, C, H	T, C, H	T, C, H	T, C	T, C

1. Nikdy neponořujte ani nenamáčejte konektor. Tyto produkty lze používat v kombinaci s automatizovanými dezinfektory (AR) dle pokynů v dokumentu *Čištění a péče o ultrazvukové systémy a sondy*.
2. Produkty Antigermix S1 a Hypernova Chronos nejsou schváleny pro 3D6-2, 3D8-4, V6-2, V8-4, V9-2, VL13-5 nebo VL13-5 Compact.
3. Přípravky Oxygenon-I a Revital-Ox RESERT mohou způsobit mírnou změnu zabarvení na ohebné části sond S7-3t a S8-3t. Tato změna zabarvení nemá žádný vliv na bezpečnost nebo výkonnost zařízení.

4. Slabé mýdlové roztoky neobsahují žádné agresivní složky a nedráždí pokožku. Nesmí obsahovat vonné látky, oleje nebo alkoholy. Dezinfekční prostředky pro ruce nejsou schváleny k použití.
5. Antigermix E1 může zbarvit plastové části transezofageálních sond.
6. Specifické roztoky používané s tímto automatickým dezinfektorem naleznete v části „Pokyny týkající se AR (automatických dezinfektorů)“ na straně 20.
7. Specifické roztoky používané s tímto automatickým dezinfektorem naleznete v části „Doporučení pro automatizované dezinfektory sond pro TEE a čisticí dezinfektory“ na straně 22.
8. Schváleno pouze pro kabely; neschváleno pro konektory.
9. Specifické roztoky používané s tímto automatickým dezinfektorem (pouze transvaginální a transrektální sondy) naleznete v části „Pokyny týkající se AR (automatických dezinfektorů)“ na straně 20.



[www.philips.com/healthcare](http://www.philips.com/healthcare)



Philips Ultrasound LLC  
22100 Bothell Everett Hwy  
Bothell, WA 98021-8431  
USA



Philips Medical Systems Nederland B.V.  
Veenpluis 6  
5684 PC Best  
The Netherlands

CE 2797



© 2022 Koninklijke Philips N.V.

Všechna práva vyhrazena. Bez předchozího písemného souhlasu vlastníka autorských práv je reprodukování nebo přenos, ať již zcela, nebo zčásti, v jakékoli formě a jakýmkoli způsobem, elektronicky, mechanicky nebo jinak, zakázán.

Vydáno v USA

4535 621 43831\_A/795 \* Srpen 2022 - cs-CZ