

Desinfeksjonskluter til teknisk desinfeksjon – Oversikt og kommentarer

Dette er en oversikt over kluter tilsatt desinfeksjonsmiddel som er kommersielt tilgjengelige i Norge utarbeidet av Nasjonal kompetansetjeneste for dekontaminering og Regionalt kompetansesenter for smittevern i Helse Sør-Øst. Den viser også hvilke standarder de enkelte klutene er testet etter. For mange av klutene er det bare den antimikrobielle effekten av desinfeksjonsmiddelet som er testet. For kluter som også er testet på mekanisk effekt (etter NS-EN 16615:2015), er dette spesielt angitt. Det er ingen kluter som er testet på rengjørende effekt alene. Det gjelder også kluter som er tilsatt rengjøringsmiddel i tillegg til desinfeksjonsmiddel.

Kjemiske desinfeksjonsmidler til bruk i helse- og sykepleie skal være godkjent av Statens legemiddelverk (SLV). Alternativt kan et desinfeksjonsmiddel være registrert som medisinsk utstyr, og skal da være CE-merket som medisinsk utstyr. Desinfeksjonsmidler som er CE-merket er tillatt omsatt og brukt slik det framgår av merkingen.

Desinfeksjonsmidler som er biocider (etter Biocidforordningen) kan brukes til medisinsk utstyr hvis produsenten av utstyret bekrefter at utstyret tåler desinfeksjonsmiddel. Desinfeksjonsmidler som er definert som biocider og godkjent av SLV til generelle overflater innen helsesektor kan også benyttes til ikke-invasivt utstyr.

Bruk av desinfeksjonsmidler for det de er beskrevet til, er ikke i strid med "Forskrift for kjemiske desinfeksjonsmidler til teknisk bruk i helse- og sykepleie" - (SLV).

Det at et desinfeksjonsmiddel er godkjent som medisinsk utstyr i seg selv, betyr ikke at det er godkjent til bruk som desinfeksjonsmiddel på annet medisinsk utstyr. Desinfeksjonsmiddelet må godkjennes av produsent for de spesifikke utstyret for at det skal kunne anvendes, altså at produsent har godkjent at utstyret tåler desinfeksjonsmiddelet.

Desinfeksjonsmidler som er medisinsk utstyr, trenger ikke være CE-merket for salg til det bruk som framgår av merkingen.

Ved valg av desinfeksjonsmiddel bør det velges et middel med bredt antimikrobielt spekter, dokumentert effekt under urene forhold, og virketid under urene forhold uavhengig av mikroorganisme. Noen ganger vil dette avvike fra anbefalingene fra produsenten av desinfeksjonsmiddelet og SLVs godkjente minimumsvirketider.

Kvartære ammoniumforbindelser (QAC/quad) har generelt relativt smalt antimikrobielt spekter og det er viss risiko for resistensutvikling, inkludert kryssresistens mot antibiotika.

Rengjøring og desinfeksjon skal utføres som 2 trinn. Først anvender man 1 klut til mekanisk rengjøring, og deretter en klut til desinfeksjon. Hvis produktet krever at rengjøring, desinfeksjon og tørking gjøres med forskjellige kluter, følg bruksanvisningen.

CAS-nummer (Chemical Abstracts Service) er unike, numeriske identifikasjonskoder for kjemiske forbindelser, polymerer, biologiske sekvenser, blandinger og legeringer. American Chemical Society tildeler disse kodene til hvert eneste kjemikalium som har blitt beskrevet i litteraturen.

D = Desinfeksjonsklut.

M = Kluten er testet og godkjent i henhold til NS-EN 16615:2015, som er en test på kombinert mekanisk og desinfiserende effekt.

K = Kombinasjonsklut: markedsføres av produsent til rengjøring og desinfeksjon.

Statens legemiddelverk (SLV) ble et direktorat fra 1. januar 2024, og har endret navn til Direktoratet for medisinske produkter (DMP).

| Produktnavn | Virkestoff | CAS-nr. | Type | Bruksområde Angitt av SLV der produktet er godkjent av SLV, ellers av produsent. | Antimikrobiell effekt Angitt av SLV der produktet er godkjent av SLV, ellers av produsent. | Virketid DMPs godkjente virketid eller dokumentert av produsent i henhold til EN-standarder | Kommentarer og anbefalinger |
|---|---|---------------------------------------|--------------------------|---|---|--|--|
| Antibac stor desinfeksjonsklut 75 % Kiilto OY | Etanol 30 – 60 % Isopropanol 5 – 15 % N-propanol 0-1 %. | 64-17-5 67-63-0 71-23-8 | D | Desinfeksjonsklut til rengjorte og tørre overflater. | Bakterier, sopp og ulike virus. | 1 minutt. | Anbefalt virketid 3-5 minutter. Bruk av alkohol forutsetter rengjorte og tørre overflater. |
| Antibac® Alkoholfri Overflatedesinfeksjon - Excel® Wipe Handelsnavn: <i>Oxivir®Excel</i> , <i>«Diversey»</i> . KiiltoClean <i>Godkjent av SLV</i> | Hydrogenperoksid 0,36 %. | 7722-84-1 | D M | Desinfeksjon av overflater, inventar og utstyr, harde, ikke-porøse overflater som tåler vann og syre, f.eks. rustfritt stål, plast, gummi, vinyl og andre overflater. | Vegetative bakterier, virus og gjærsopp. | Bakterier og virus 1 minutt*. Gjærsopp 5 minutter*. *Urene forhold. | Anbefalt virketid 5 minutter. Produsenten angir virketider som ikke er i overensstemmelse med SLVs godkjenning. <i>Ikke testet på sporer og mykobakterier.</i> Testet i henhold til NS-EN 16615:2015. |
| ApoWIPE Ethanol 80 % Disinfection | Etanol 75-100 %. Isopropanol 1-10 %. | 64-17-5 67-63-0 | D | Desinfeksjon av alle overflater som tåler etanol. | Bakterier og de fleste virus. | 1 minutt. | Anbefalt virketid 3-5 minutter. Bruk av alkohol forutsetter rengjorte og tørre overflater. Ikke testet i henhold til NS-EN 16615:2015. |

| Produktnavn | Virkestoff | CAS-nr. | Type | Bruksområde Angitt av SLV der produktet er godkjent av SLV, ellers av produsent. | Antimikrobiell effekt Angitt av SLV der produktet er godkjent av SLV, ellers av produsent. | Virketid DMPs godkjente virketid eller dokumentert av produsent i henhold til EN-standarder | Kommentarer og anbefalinger |
|--|---|---------------------------|--------------------------|--|---|--|--|
| Clinell Peracetic Acid Wipes GAMA Healthcare/ Lilleborg <i>Godkjent av SLV</i> | Natriumperkarbonat Sitronsyre Det dannes pereddiksyre ved tilsetning av vann. | 15630-89-4 77-92-9 | D M | Engangsservietter til rengjøring og desinfeksjon av ikke-invasivt medisinsk utstyr. Kluten må våtes før bruk. | Bakterier, virus, gjærsopp, muggsopp, sporer og mykobakterier. | Bakterier, virus og gjærsopp 1 min, muggsopp og mykobakterier 5 minutter. Sporer 2 min, | Anbefalt virketid 5 minutter. Alle testene er gjort under urene forhold. Testet i henhold til NS-EN 16615:2015. |
| Everbrite Wet Wipe <i>Godkjent av SLV</i> | Didecyl-dimethyl-ammonium klorid (DDAC) 0,067 %. | 7173-51-5 | K | Våtservietter til rengjøring og desinfeksjon. | Vegetative bakterier, sopp. | Bakterier 5 min. Sopp 15 min. | Anbefalt virketid 15 minutter. <i>Kvartære ammoniumforbindelser bør unngås som desinfeksjonsmiddel i helsevesenet.</i> Ikke testet i henhold til NS-EN 16615:2015. |
| Everbrite Wet Wipe NL <i>Godkjent av SLV</i> | Didecyl-dimethyl-ammonium klorid (DDAC) 0,067 %. Isopropanol ≤ 0,027 % | 7173-51-5 67-63-0 | K | Våtservietter til rengjøring og desinfeksjon. | Vegetative bakterier, sopp. | Bakterier 5 min. Sopp 15 min. | Anbefalt virketid 15 minutter. <i>Kvartære ammoniumforbindelser bør unngås som desinfeksjonsmiddel i helsevesenet.</i> Ikke testet i henhold til NS-EN 16615:2015. |

| Produktnavn | Virkestoff | CAS-nr. | Type | Bruksområde Angitt av SLV der produktet er godkjent av SLV, ellers av produsent. | Antimikrobiell effekt Angitt av SLV der produktet er godkjent av SLV, ellers av produsent. | Virketid DMPs godkjente virketid eller dokumentert av produsent i henhold til EN-standarder | Kommentarer og anbefalinger |
|---|---|--------------------------|--------------------------|--|---|---|--|
| Incidin® Duo Rengjørende og desinfiserende kluter. Ecolab/Puls | Etanol < 75 %. | 64-17-5 | K | Spritkluter med rengjøringsmiddel til rengjøring og desinfisering av ikke-invasivt medisinsk utstyr. | Vegetative bakterier, virus, sopp, mykobakterier. | 1 – 5 minutter. | Anbefalt virketid 3-5 minutter. Bruk av alkohol forutsetter rengjorte og tørre overflater. |
| | Isopropanol < 5 %. | 67-63-0 | | | | | |
| | Alkylpolyglukosid | 68515-73-1 | | | | | |
| Incidin OxyWipe S. <i>(samme virkestoffer i Incidin OxyFoam S)</i> Ecolab/Puls <i>Godkjent av SLV</i> | Hydrogenperoksid 1,48 %. Glykolsyre ≤ 1 < 2.5. | 7722-84- 179-14-1 | K M | Rengjørings- og desinfeksjonskluter for medisinsk utstyr og inventar. Uten alkohol. | Vegetative bakterier, virus, sopp, mykobakterier og sporer. | Bakterier 2 min.*/ 15** min. Gjærsopp 15 min* /30 min**. Muggsopp og mykobakterier 30 min.*/**. Adenovirus 1 min.*/**. Norovirus og sporer 15 min.*/**. * Rene forhold. ** Urene forhold. | Anbefalt virketid 30 minutter. Stor variasjon i desinfeksjonstid er uhensiktsmessig, og <i>anbefales derfor ikke.</i> Produsenten angir virketider som ikke er i overensstemmelse med SLVs godkjenning. <i>Ikke anbefalt på sporer da det ikke testet under urene forhold på sporicid effekt for det medisinske området i henhold til NS-EN 17126:2018.</i> |

| Produktnavn | Virkestoff | CAS-nr. | Type | Bruksområde Angitt av SLV der produktet er godkjent av SLV, ellers av produsent. | Antimikrobiell effekt Angitt av SLV der produktet er godkjent av SLV, ellers av produsent. | Virketid DMPs godkjente virketid eller dokumentert av produsent i henhold til EN-standarder. | Kommentarer og anbefalinger |
|--|---|--------------------|----------------------|--|--|--|--|
| Incidin® 70 – Desinfiserende våtservietter Ecolab/Puls | 70 % denaturert etanol og 5 % isopropanol (IPA) | 64-17-5 67-63-0 | D M | Spritservietter til desinfeksjon av ikke-invasivt medisinsk utstyr. | Bakterier, virus, sopp, mykobakterier. | Bakterier, virus, mykobakterier og sopp på rene flater 1 minutt. Sopp urene flater 5 min. | Anbefalt virketid 3-5 minutter. Bruk av alkohol forutsetter rengjorte og tørre overflater. |
| Optim blue wipes <i>Godkjent av SLV</i> | Hydrogenperoksid 0,5 %. | 7722-84-1 | D | Desinfeksjon av synlig rene og tørre overflater på ikke-kritiske utstyr, inventar og kontaktpunkter. | Vegetative bakterier, virus, gjærsopp, mykobakterier. | Vegetative bakterier og virus 1 minutt, gjærsopp 10 minutter og mykobakterier 6 minutter. | Anbefalt virketid 10 minutter. Stor variasjon i desinfeksjonstid er uhensiktsmessig |
| Oxivir Excel Wipes Diversey Europe/ Lilleborg <i>Godkjent av SLV</i> | Hydrogenperoksid 0,36 % | 7722-84-1 | D | Desinfeksjon av synlig rene og tørre overflater på ikke-kritiske utstyr, inventar og kontaktpunkter. | Vegetative bakterier, virus, gjærsopp. | Bakterier og virus 1 minutt, gjærsopp 5 minutter. | Anbefalt virketid 5 minutter. Ikke testet på sporer og mykobakterier. Alle testene er gjort under urene forhold. Testet i henhold til NS-EN 16615:2015. |

| Produktnavn | Virkestoff | CAS-nr. | Type | Bruksområde Angitt av SLV der produktet er godkjent av SLV, ellers av produsent. | Antimikrobiell effekt Angitt av SLV der produktet er godkjent av SLV, ellers av produsent. | Virketid DMPs godkjente virketid eller dokumentert av produsent i henhold til EN-standarder | Kommentarer og anbefalinger |
|--|--|---------------------------|----------|--|---|--|---|
| Quick Wipes - Anios | Ethanol 55%. Quaternary ammonium propionate | 64-17-5 94667-33-1 | D | Desinfeksjon av forhåndsrengjort ikke-invasivt medisinsk utstyr som tåler alkohol (stetoskop, ultralydprober, trykksensorer, lukosetestere, tensio- metere, etc.). | Bakterier, virus, muggsopp, gjærsopp og mykobakterier. | Bakterier og gjærsopp 30 sekunder, virus, muggsopp og mykobakterier 5 minutter. | Anbefalt virketid 5 minutter. <i>Kvartære ammonium-forbindelser bør unngås som desinfeksjonsmiddel i helsevesenet.</i> |
| Saniswiss Sanitizer Surfaces Wipes S1 - våtservietter Palliance AS <i>Godkjent av SLV</i> | H ₂ O ₂ 3,26 % (bHP - boosted Hydrogen Peroxide) Peracetic acid 0,025 % | 7722-84-1 79-21-0 | K | Rengjøring og desinfeksjon av overflater og utstyr. Ferdig fuktete servietter klar til bruk. Åpnet pakke bør brukes opp innen 2 måneder. | Bakterier virus, gjærsopp, muggsopp, mykobakterier og sporer. | Bakterier, gjær-/ muggsopp virus og mykobakterier 5 minutter, sporer 15 min. | Anbefalt virketid 5 minutter. Sporer 15 minutter. Alle tester er gjort under urene forhold. Testet i henhold til NS-EN 16615:2015. |

| Produktnavn | Virkestoff | CAS-nr. | Type | Bruksområde Angitt av SLV der produktet er godkjent av SLV, ellers av produsent. | Antimikrobiell effekt Angitt av SLV der produktet er godkjent av SLV, ellers av produsent. | Virketid DMPs godkjente virketid eller dokumentert av produsent i henhold til EN-standarder | Kommentarer og anbefalinger |
|---|--|--|----------|---|---|---|---|
| SEPTIWIPES og Cleanisept desinfeksjonstørk <i>(Disse er samme produkt).</i> | Didecyldimethyl ammonium chloride 0,25 g (DDAC). Benzyl-C12-16-alkyldimethyl-chlorides. | 7173-51-5 8424-85-1 | K | Rengjøring og desinfeksjon av ikke invasive ultralydprober. | Bakterier og gjærsopp 5 minutter, virus 2 minutter. | Anbefalt virketid på rengjort medisinsk utstyr er 5 minutter, og 15 minutter på ikke rengjort utstyr. | Anbefalt virketid 15 minutter. <i>Kvartære ammonium-forbindelser bør unngås som desinfeksjonsmiddel i helsevesenet.</i> Ikke testet i henhold til NS-EN 16615:2015. |
| Sani-Cloth Active desinfeksjonstørk PDI Healthcare/Ecolab | Didecyldimethyl-ammonium klorid (DDAC) < 0.5 %. (0,450 % w/w) 2-Aminoetanol < 0.6 %. | 7173-51-5 141-43-5 | D | Desinfeksjon av alkoholsensitivt medisinteknisk utstyr og overflater. | Bakterier, sopp, virus og mykobakterier. | Bakterier og sopp 15 minutter, virus og mykobakterier 30 minutter. | Anbefalt virketid 30 minutter. <i>Kvartære ammonium-forbindelser bør unngås som desinfeksjonsmiddel i helsevesenet.</i> . |

| Produktnavn | Virkestoff | CAS-nr. | Type | Bruksområde Angitt av SLV der produktet er godkjent av SLV, ellers av produsent. | Antimikrobiell effekt Angitt av SLV der produktet er godkjent av SLV, ellers av produsent. | Virketid DMPs godkjente virketid eller dokumentert av produsent i henhold til EN-standarder | Kommentarer og anbefalinger |
|---|---|--|----------|---|---|--|---|
| Sterizar Våtservietter for rengjøring og overflatedesinfeksjon <i>Godkjent av SLV</i> | Alkyldimethylbenzylammoniumchloride (BAC) (C12-16) 0,8 % Aminer, C12-14 (partall) - alkyldimethyl, N-oksider Didecyldimetylammoniumklorid (DDAC) 0,4 %. | 68424-85-1 308062-28-4 7173-51-5 | K | Til harde overflater og utstyr. | Gram-positive og gram-negative bakterier, mykobakterier, virus, sopp og sporer av Clostridioides difficile. | Bakterier og mykobakterier 1 minutt. Sopp, virus. Sporer 5 minutter. | Anbefalt virketid 5 minutter. <i>Kvartære ammoniumforbindelser bør unngås som desinfeksjonsmiddel i helsevesenet.</i> <i>Ikke anbefalt på sporer da det ikke testet under urene forhold på sporicid effekt for det medisinske området i henhold til NS-EN 17126:2018.</i> |
| Suma Alcohol Wipes Diversey Europe/ Lilleborg | Etanol 2-propanol | 64-17-5 67-63-0 | D | Desinfeksjon av overflater som tåler alkoholer. | Bakterier, gjærsopp, muggsopp og virus. | 5 minutter og la det lufttørke. | Anbefalt virketid 3-5 minutter. Bruk av alkohol forutsetter rengjorte og tørre overflater. |

| Produktnavn | Virkestoff | CAS-nr. | Type | Bruksområde Angitt av SLV der produktet er godkjent av SLV, ellers av produsent. | Antimikrobiell effekt Angitt av SLV der produktet er godkjent av SLV, ellers av produsent. | Virketid DMPs godkjente virketid eller dokumentert av produsent i henhold til EN-standarder | Kommentarer og anbefalinger |
|--|--|--|----------|--|---|--|-----------------------------------|
| Triamin Disinfection, WetWipe AS | Laurylamine dipropylenediamine Aminer, C12–14 (partall) - alkyldimethyl, N- oksider DL-alanin, N,Nbis(karboksymetyl) -,trinatriumsalt | 2372-82-9 308062- 28-4 423-270-5 | K | Engangskluter med desinfeksjons- og rengjøringsmiddel til rengjøring og desinfeksjon av skitne overflater. | Vegetative bakterier, gjærsvamper og virus. | 5 minutter. | Anbefalt virketid 5 minutter. |
| Tristel Trio Wipes Tristel/VingMed | <i>1. Rengjøring:</i> Isopropanol < 10 %. Natriumkloritt ≤ 1%. Sitronsyre - Citric acid monohydrate Subtilisin < 1 %. <i>2. Desinfeksjon:</i> Klordioxid < 0,1 %. | 67-63 7758-19-2- 0 5949-29-1 9014-01-1 10049-04- 4 | K | 3-trinns (3 kluter) dekontaminering: <i>1. Rengjøring</i> <i>2. Desinfeksjon</i> <i>3. Rens - de-ionisert vann.</i> Desinfeksjon av non-lumen medisinsk utstyr. Først rengjøringsklut, så desinfeksjonsklut 30 sekunder, og til slutt renseklut. | Bakterier, virus, sopp, sporer og mykobakterier. | Desinfeksjon 30 sekunder | Anbefalt virketid 30 sekunder. |

| Produktnavn | Virkestoff | CAS-nr. | Type | Bruksområde Angitt av SLV der produktet er godkjent av SLV, ellers av produsent. | Antimikrobiell effekt Angitt av SLV der produktet er godkjent av SLV, ellers av produsent. | Virketid DMPs godkjente virketid eller dokumentert av produsent i henhold til EN-standarder | Kommentarer og anbefalinger |
|---|---|-----------------------------|--------------------------|--|---|--|---|
| Wet Wipe Chlorine Disinfection WetWipe AS <i>Godkjent av SLV</i> | Natrium-diklorisocyanurat dihydrat = Cyanursyre 1,7 g/l. Hypoklorsyre | 108-80-5 7790-92-3 | D M | Desinfeksjon av overflater, og kontaktpunkter på forskjellig utstyr. | Vegetative bakterier, virus, gjærsopp. | Rengjorte overflater og utstyr 10 minutter. | Anbefalt virketid 10 minutter. |
| Wet Wipe Ethanol Disinfection WetWipe AS | Etanol 77 %. Isopropanol 5 %. | 64-17-5 67-63-0 | D | Desinfeksjon av rengjorte og tørre overflater og instrumenter. | Bakterie- og visse sopparter under rene forhold. | 1 minutt. | Anbefalt virketid 3-5 minutter. Bruk av alkohol forutsetter rengjorte og tørre overflater. |
| WIP'ANIOS Excel våtservietter Anios/KEBOMED AS | Didecyldimethylammonium klorid (DDAC) < 2.5 %. Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi- | 7173-51-5 90640-43-0 | K | Desinfeksjon av medisinske utstyr (blodsuktermålere, trykkmålere, konvensjonelle ultralydprober), pasientnære overflater (senger, bårer, etc.), og tørk av endoskop før videre desinfeksjon. | Bakterier, virus, muggsopp, gjærsopp og mykobakterier. | Bakterier og gjærsopp 2 minutter, muggsopp 20 minutter, virus 5 minutter. | Anbefalt virketid 30 minutter. Stor variasjon i desinfeksjonstid er uhensiktsmessig. <i>Kvartære ammoniumforbindelser bør unngås som desinfeksjonsmiddel i helsevesenet.</i> |

Utarbeidet av Regionalt kompetansesenter for smittevern og Nasjonal kompetansetjeneste for dekontaminering i Helse Sør-Øst, juli 2024 - Oslo universitetssykehus HF

Se også - Oversikt over NS-EN standarder for testing av desinfeksjonsmidler for det medisinske område

Standarder for desinfeksjonsmidler kategoriseres i fase 1, 2 og 3. Fase 1 standarder er grunnstandarder som ikke kan anvendes for «product claim». Fase 2 standarder deles i 2 trinn. Fase 2, trinn 1 standarder er suspensjonstester, der mikroben som testes er i suspensjon (væske), mens fase 2, trinn 2 standarder tester effekten på mikrober som er tørket på en overflate. Fase 2, trinn 2 tester kan igjen være med eller uten samtidig mekanisk påvirkning. Den eneste standarden som omhandler testing med samtidig mekanisk påvirkning, er NS-EN 16615:2015. Noen standarder er ikke anvendbare for det medisinske området.

Oversikten under viser den siste versjon av standarden. Det er ikke alltid den siste versjonen desinfeksjonsmidlet er testet i henhold til.

Ny standard NS-EN 17846:2023 (nov. 2023)

Kjemiske desinfeksjonsmidler og antiseptika - Kvantitativ prøvingsmetode for evaluering av spordrepende virkning mot Clostridioides difficile-sporer på ikke-porøse overflater med mekanisk behandling med kluter på det medisinske området (4-feltsprøving) - Prøvingsmetode og krav (fase 2, trinn 2).

| | | | |
|--|---|--|------------------------|
| <p>NS-EN 17846:2023</p> <p>Prøvingsmetode og krav (fase 2, trinn 2) (4-felts prøving, kluter)</p> | <p>Evaluering av spordrepende virkning mot Clostridioides difficile-sporer på ikke-porøse overflater.</p> | <p>Clostridioides difficile-sporer</p> | <p>4 log reduksjon</p> |
|--|---|--|------------------------|

| Produkt | NS-EN 1276:2019 | NS-EN 1650: 2019 | NS-EN 13624: 2013 | NS-EN 13727: 2012 +A2:2015 | NS-EN 14348: 2005 | NS-EN 14476: 2013+ A2:2019 | NS-EN 14561: 2006 | NS-EN 14562: 2006 | NS-EN 14563: 2008 | NS-EN 16615: 2015 | NS-EN 16777: 2018 | NS-EN 17126: 2018 | NS-EN 17111: 2018 |
|---|--------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Antibac 75 % desinfeksjonsklut | X | X | X | X | X | X | | | | X | | | |
| ApoWIPE Ethanol 80 % Disinfection | | | | | X | X | | | | | | | |
| Antibac® Alkoholfri Overflatedesinfeksjon - Excel® Wipe <i>Oxivir®Excel, Diversey. Godkjent SLV</i> | | | X | X | | X | | | | X | | | |
| Clinell Sporicidal Disinfectant Wipes <i>Godkjent SLV</i> | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | X | |
| Everbrite Wet Wipe <i>Godkjent SLV</i> | X | X | | | | X | | | | | | | |
| Everbrite Wet Wipe NL <i>Godkjent SLV</i> | X | X | | | | X | | | | | | | |

| Produkt | NS-EN 1276:2019 | NS-EN 1650: 2019 | NS-EN 13624: 2013 | NS-EN 13727: 2012+ A2:2015 | NS-EN 14348: 2005 | NS-EN 14476: 2013+ A1:2015 | NS-EN 14561: 2006 | NS-EN 14562: 2006 | NS-EN 14563: 2008 | NS-EN 16615: 2015 | NS-EN 16777: 2018 | NS-EN 17126: 2018 | NS-EN 17111: 2018 |
|--|--------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Incidin® Duo Rengjørings- og desinfeksjonsklut | | | X | X | X | X | X | X | X | | | | |
| Incidin 70 | | | X | X | X | X | X | | | X | | | |
| Incidin® Oxywipe S <i>Godkjent SLV</i> | | | X | X | X | X | | | | X | | | |
| Optim blue wipes <i>Godkjent SLV</i> | | | X | X | X | X | | | | | | | |
| Oxivir Excel Wipes Diversey Europe/ Lilleborg <i>Godkjent SLV</i> | X | X | X | X | | X | | | | X | | | |
| Quick Wipes Anios | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | | | |
| SEPTIWIPES desinfeksjonstørk | X | X | X | X | | X | | | | | | | |
| Sani-Cloth Active | X | X | X | X | X | X | | | | X | | | |
| Saniswiss Sanitizer Surfaces Wipes S1 | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | |

| Produkt | NS-EN 1276:2019 | NS-EN 1650: 2019 | NS-EN 13624: 2013 | NS-EN 13727: 2012+ A2:2015 | NS-EN 14348: 2005 | NS-EN 14476: 2013+ A1:2015 | NS-EN 14561: 2006 | NS-EN 14562: 2006 | NS-EN 14563: 2008 | NS-EN 16615: 2015 | NS-EN 16777: 2018 | NS-EN 17126: 2018 | NS-EN 17111: 2018 |
|-----------------------------------|--------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Sterizar våtserviett | X | X | | X | X | X | | | | | | | |
| Suma Alcohol Wipes | | X | | | | X | | | | | | | |
| Triamin Disinfection, Wet Wipe | | | X | X | | | | | | | | | |
| Tristel Trio Wipes | | | X | X | X | X | X | X | X | | | | |
| Wet Wipe Ethanol Disinfection | X | | | | | | | | | | | | |
| WIP'ANIOS Excel våtservietter | | | X | X | | X | | | | X | | | |

Se også «Hvilke mikrober testes i EN-standardene og krav til antimikrobiell effekt».