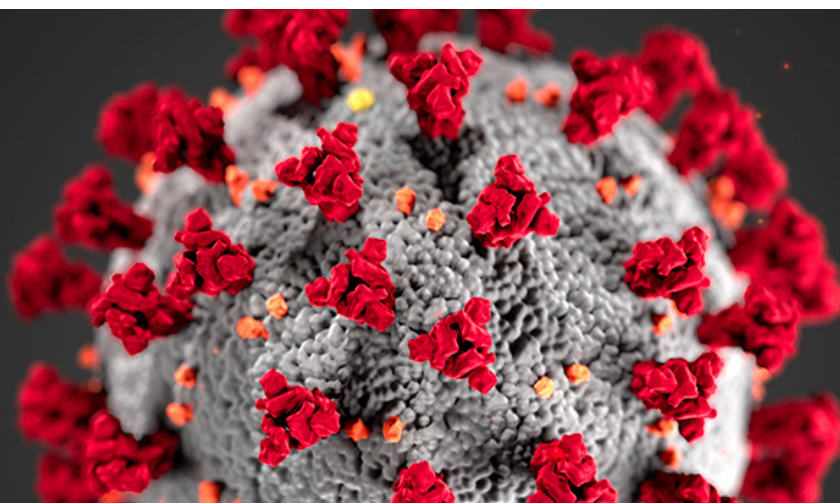


Desinfektion i forbindelse med COVID-19



KÆRE KUNDE

COVID-19 hærger nu for alvor i Danmark, og sundhedsmyndighederne gør os dagligt opmærksomme på, hvor alvorlig situationen er.

Hos Novadan følger vi situationen nøje, og vi lægger løbende ny information om tiltag m.m. op på vores hjemmeside (www.novadan.dk).

Vi oplever i denne tid meget stor travlhed i både Kundeservice, Produktion og Lager, og vi beder alle kunder om at have tålmodighed og forståelse for lidt ventetid.

RENGØRING OG DESINFEKTION

Det er vigtigt, at rengøring og desinfektion er i høj fokus i denne situation. En liste over Novadans desinfektionsmidler, som alle har god effekt over for COVID - 19 ses på næste side. Her finder du også Novadans anbefalinger om dosering og kontakttid. Du er som altid velkommen til at spørge din Novadan konsulent ved tvivl.

HÅNDHYGIEJNE

God håndhygiejne er en vigtig faktor for at undgå smitte. Husk, at hånddesinfektion slår virus ihjel, men håndvask er i følge Statens Serum Institut tilstrækkeligt.

Novadans sortiment inden for håndsæbe og hånddesinfektion ses i dette: [LINK](#)

SUNDHEDSSTYRELSENS ANBEFALINGER

Novadan anbefaler, at man følger Sundhedsstyrelsens anvisninger: [LINK](#). Du kan downloade plakater fra Sundhedsstyrelsens hjemmeside til at hænge op i virksomheden - [LINK](#)



COVID-19 er en alvorlig situation, og vores tanker går til alle, der er eller bliver berørte af sygdommen.

Med venlig hilsen
Novadan

Desinfektionsmidler - effektive mod COVID-19

- Herunder ses Novadans anbefaling til desinfektion af overflader, der ønskes desinficeret mod COVID-19. Generelt er det gældende, at kontakttiden skal være længst mulig, og at overfladerne skal holdes fugtige under desinfektionsperioden. De angivne kontakttider skal derfor opfattes som minimum.
- Produkterne anvendes på rene overflader.
- Efter desinfektion skal alle overflader, der kommer i kontakt med fødevarer, afskylles med rent drikkevand.
- Novadan anbefaler IKKE at doseringen øges med henblik på at undgå COVID-19, da dette kan give problemer med arbejdsmiljø og korrosion. Søg rådgivning hos din Novadan konsulent.
- Vær desuden opmærksom på, at grundig rengøring også er effektivt og som altid et krav forud for desinfektion.

Produktnavn /Aktivstof	Beskrivelse
IPA Sprit 70 % (Ethanol)	IPA Sprit 70% fordamper hurtigt, hvilket gør det specielt egnet til aftørring af overflader, maskiner og remedier som kommer i kontakt med fødevarer. Anvendes f.eks. ved varekodeskift og desinfektion efter ATP måling. For at mindske smitterisiko anbefales afsprøjtning med IPA Sprit 70% på overflader generelt, f.eks. dørhåndtag, borde, instrumenter, sanitet. IPA SPRIT 70% fordamper ikke så hurtigt som ren sprit (93%), og der opnås herved en længere kontakttid.
Klorrent (Klor)	Klorrent er et blege- og desinfektionsmiddel, som kan anvendes til alle klorbestandige overflader såsom redskaber, maskiner, inventar og lignende. Klorrent er samtidig velegnet til blegning af kar- og gulvklude. Ved opvarmning eller sammenblanding med syre udvikles frit klor.
Natriumhypochlorit (Blegeessens) (Klor)	Natriumhypochlorit (Blegeessens) anvendes som blegemiddel indenfor vaskerier og i tekstilindustrien og til desinfektion af svømmebade samt til desinfektion i landbrug og i fødevarerindustrien. Angriber ved længere tids brug metaller som f.eks. jern, stål, kobber, bronze, messing og aluminium. Ved opvarmning eller sammenblanding med syre udvikles frit klor.
Desinfect CL (Klor)	Desinfect CL er et let skummende alkalisk, klorholdigt desinfektionsmiddel med reduceret klorlugt. Ved udlægning med lavtryksanlæg eller koncentrationsprøjte dannes et let markørskum. Skummet minimerer lugtgener og giver en god befugtning af overflader, hvilket sikrer effektiv desinfektion. Ved opvarmning eller sammenblanding med syre udvikles frit klor.
Hypochlor DES (Klor)	Hypochlor Des er et alkalisk, klorholdigt desinfektionsmiddel med reduceret klorlugt. Den bundne klor i produktet bevirker, at der ikke dannes klorudfældninger på udstyret. Ved opvarmning eller sammenblanding med syre udvikles frit klor.
Klortabs (Klor)	Klortabs er velegnet til brug ved desinfektion af overflader, apparatur og udstyr; også indenfor fødevarerindustrien. Ved opvarmning eller sammenblanding med syre udvikles frit klor.
Desinfect O (Kaliummonopersulfat)	Desinfect O er et desinfektionsmiddel i tablet form. Opløses i vand, hvorved der dannes en brugsklar opløsning indeholdende aktivt ilt. Desinfect O er ikke korrosiv ved korrekt dosering, dog kan kobber og messing korrodere ved kontinuerlig påvirkning.
Des Foam PAA (Pereddikesyre)	Des Foam PAA er baseret på pereddikesyre. Ved udlægning med lavtryksanlæg eller koncentrationsprøjte dannes et let markørskum. Skummet minimerer lugtgener og giver en god befugtning af overflader, hvilket sikrer effektiv desinfektion. Ved anvendelse i den anbefalede koncentration, kontaktid og temperatur kan produktet anvendes på metaller.
Oxidan Extra (Pereddikesyre)	Oxidan Extra er et bredspektret og hurtigtvirkende desinfektionsmiddel indeholdende 5 % pereddikesyre. Er virksomt ved lave temperaturer og kan derfor anvendes i koldt vand. Pereddikesyre nedbrydes til vand, ilt og eddikesyre og bioakkumuleres ikke.
Oxivit Aktiv Plus (Pereddikesyre)	Oxivit Aktiv Plus er et bredspektret og hurtigtvirkende desinfektionsmiddel indeholdende 5% pereddikesyre samt tensid, der øger befugtningen af overfladerne, hvilket sikrer effektiv desinfektion af selv ru overflader. Er virksomt ved lave temperaturer og kan derfor anvendes i koldt vand.
Oxidan Special 150 (Pereddikesyre)	Oxidan Special 150 er et bredspektret og hurtigtvirkende desinfektionsmiddel indeholdende 15 % pereddikesyre. Produktet er virksomt selv ved lave koncentrationer og lave temperaturer. Pereddikesyre nedbrydes til vand, ilt og eddikesyre og bioakkumuleres ikke.
Oxidan (Hydrogenperoxid)	Oxidan er et bredspektret desinfektionsmiddel indeholdende 35% hydrogenperoxid. Velegnet til all-round desinfektion efter endt rengøring i fødevarerindustrien. Kan anvendes både koldt og varmt. Oxidan spaltes efter brug til vand og ilt og bioakkumuleres ikke.
Dentin (QAC)	DENTIN fjerner effektivt almindeligt forekommende typer snavs, og kan desuden anvendes som desinfektionsmiddel, idet produktet rengør, desinficerer, fjerner lugt og hindrer forrådnelse og slimdannelse. Hvis produktet anvendes til desinfektion, skal dette ske som en særskilt arbejdsproces efter forudgående rengøring med efterfølgende afskyllning.
Desinfektion (QAC)	Desinfektion kan anvendes til desinfektion af overflader, instrumenter, redskaber og inventar
Desinfect Ultra (QAC)	Desinfect Ultra sikrer effektiv fjernelse af mikroorganismer, der kan skade levnedsmidler. Desinfect Ultra giver et kraftigt, stabilt skum med god vedhæftningsevne og er derfor også velegnet på lodrette flader.
Desinfect Maxi (QAC)	Desinfect Maxi sikrer effektiv fjernelse af mikroorganismer, der kan skade levnedsmidler. Desinfect Maxi giver et moderat, stabilt skum med god vedhæftningsevne og er derfor også velegnet på lodrette flader.
Desinfect Alka (QAC)	Desinfect Alka desinficerer effektivt, og er velegnet til brug på lodrette flader og på maskiner, da det opskummede desinfektionsmiddel danner et stabilt skum med god vedhæftning. På aluminium anvendes max. 2,0%.
Tego 2000 (Diamine)	Tego 2000 kan anvendes til desinfektion af overflader og udstyr indenfor fødevarer – og farmaceutisk industri, landbruget samt transportsektoren. Tego 2000 er et neutralt desinfektionsmiddel baseret på amfotære tensider.

Vejledning - dosering, kontakttid og temperatur

Desinfektion af overflader og udstyr – indendørs.

De anførte brugskoncentrationer er gældende for virkning mod kappebærende virus som fx COVID19:

Product	Active substance	Approval number	Use concentration (enveloped virus)	Time	Temp.
IPA Sprit 70%	Ethanol	DK: J.nr. 2009-20-54-00107	Undiluted (RTU)	5 min	10-20°C
Klorrent	Sodium hypochlorite	DK: J.2007-20-5409-00997	3%	5 min	10-20°C
Natriumhypochlorite (blegeessens)	Sodium hypochlorite	DK: J.nr. 462-555-0797	1%	5 min	10-20°C
Desinfect CL	Sodium hypochlorite	DK: J.nr. 2002-20-5409-0069	1%	5 min	10-20°C
Hypochlor Des	Sodium hypochlorite	DK: J.nr. FA4800-182/01	1%	5 min	10-20°C
Klortabs	Sodium dichloroisocyanurate dihydrate	DK: J.nr. FA4800-226/01	1 tablet in 2 L water	5 min	Max 40°C
Desinfect O	Potassium Monopersulfate	DK: J.nr. 2009-20-5409-00090	2 tablets in 10 L water	15 min	10-40°C
Des Foam PAA	Peracetic acid	DK: J.nr. 2003-20-5409-00101	2.5 vol%	15 min	10-20°C
Oxidant Extra	Peracetic acid	DK: J.nr. 1.5571-172/91	1.0%	5 min	10-20°C
Oxivit Aktiv Plus	Peracetic acid	DK: J.nr. FA4800-227/01	1.0%	5 min	10-20°C
Oxidant Special 150	Peracetic acid	DK: J.nr. 2012-20-5409-00262	0.5%	5 min	10-20°C
Oxidant	Hydrogen peroxide	DK: J. 6335-21/18-10	3.0%	5 min	10-40°C
Dentin	QAC	DK: J.nr. 581.1520-0062	2.0%	10 min	10-40°C
Desinfektion	QAC	DK: J.nr. 581.1520-0208	0.5%	10 min	10-40°C
Desinfect Ultra	QAC	DK: J.nr. FA4800-181/01	1.0%	10 min	10-40°C
Desinfect Maxi	QAC	DK: J.nr. FA 4800-370/02	1.0%	10 min	10-40°C
Desinfect Alka	QAC	DK: J.nr. FA 4800-115/00	1.0%	10 min	10-40°C
Tego 2000	Diamine	DK: 2002-20-5409-00062	0.75%	15 min	20°C



TØJVASK:

- Novadan anbefaler hyppig tøjvask ved 60-95°C. Sæben har en ødelæggende indflydelse på virussen. Ved tilsætning af Oxidan eller Oxidan Extra kan der ligeledes opnås en desinficerende effekt.
- Hvis der er konstateret Coronavirus, er det en klar anbefaling, at syges tøj holdes adskilt fra de raskes tøj.



OPVASK I INDUSTRIMASKINER:

- Hvis temperaturen i skyllevandet i en industriopvaskemaskine er minimum 80 °C, bliver coronavirus inaktiveret, så drikkeglas og anden service er sikkert at bruge.

HVAD ER COVID-19

- Sygdommen COVID-19 skyldes en infektion i de øvre og/eller nedre luftveje med en ny type coronavirus kaldet SARS-CoV-2. Alle kan blive smittet med SARS-CoV-2, men de fleste vil få milde symptomer som forkølelse.
- Der findes forskellige typer coronavirus (CoV), som kan gøre mennesker syge. Det var tilfældet med SARS-CoV (Severe Acute Respiratory Syndrome), der gav anledning til et stort udbrud i 2003, og MERS-CoV (Middle East Respiratory Syndrome), der siden 2012 har givet anledning til alvorlige lungeinfektioner på Den Arabiske Halvø.
- Genetisk undersøgelse har vist, at virusset SARS-CoV-2 er 80% identisk med SARS-CoV, og det er baggrunden for, at den har fået navnet SARS-CoV-2.
- Sygdommen COVID-19 kan give et varieret sygdomsbillede fra mild øvre luftvejsinfektion til alvorlige nedre luftvejsinfektion. Ældre mennesker og personer, der i forvejen er syge og svækkede af kronisk sygdom kan have et mere alvorligt forløb, hvor en svær lungebetændelse i værste fald kan være dødelig.

