



Was ist der Coronavirus?

Bei dem neuartigen Coronavirus (2019-n CoV) handelt es sich - wie bei dem SARS-Virus (2003) - um ein beta-Coronavirus, der von Mensch zu Mensch übertragen wird.

Coronaviren wurden erstmals Mitte der 60er Jahre identifiziert. Sie können sowohl Menschen als auch verschiedene Tiere infizieren, darunter Vögel und Säugetiere. Coronaviren verursachen in Menschen verschiedene Krankheiten, von gewöhnlichen Erkältungen bis hin zu gefährlichen oder sogar potenziell tödlich verlaufenden Krankheiten wie das Severe Acute Respiratory Syndrome (SARS).

Hygienemaßnahmen

Informationen zur Desinfektion bei Viren sind in der entsprechenden Stellungnahme des Arbeitskreises Viruzidie beim RKI (Robert-Koch-Institut*) enthalten. Laut RKI sind zur chemischen Desinfektion Mittel mit nachgewiesener Wirksamkeit, mit dem Wirkungsbereich „begrenzt viruzid“ (wirksam gegen behüllte Viren), „begrenzt viruzid PLUS“ oder „viruzid“ anzuwenden.

Durch Desinfektionsmittel, die als „begrenzt viruzid“, „begrenzt viruzid PLUS“ oder „viruzid“ getestet sind, werden diese Viren sicher abgetötet. Deswegen sollten kontaminierten Flächen, Gegenstände oder kontaminierte Haut/Hände mit einem entsprechend für den Bereich geprüften und zugelassenen Desinfektionsmitteln desinfiziert werden.

Folgende Produkte der Firma Ernst wurden speziell gegen **Viren** in Anlehnung an die EN-Norm 14476 getestet:

Produkt	Art.-Nr.	EN 14476	Konzentration	Zeit / Temp.
Antisept 11 Alkohol	30101200	begrenzt viruzid	100 %	60 Sek. / 20 °C
Antisept 75	30101275	begrenzt viruzid	100 %	60 Sek. / 20 °C
Antisept 19	30101219	viruzid	2 %	30 Min. / 10 °C
Antisept 36 Farm	30101236	viruzid	1,5 %	30 Min. / 10 °C
Antisept 33 PES	30101233	viruzid	2 %	5 Min. / 20 °C

Für die Hygienemaßnahmen zur Haut- und Händedesinfektion empfiehlt die Firma Ernst folgendes Produkt: **Antisept 75**.

Für die Hygienemaßnahmen zur Flächendesinfektion empfiehlt die Firma Ernst folgende Produkte: **Antisept 11 Alkohol**, **Antisept 19**, **Antisept 36 Farm** und **Antisept 33 PES**.

Vor der Desinfektion muss eine gründliche Reinigung der zu behandelnden Flächen durchgeführt werden.

Kamen, 10. Februar 2020

Ernst GmbH & Co. KG
Hemsack 37 B, 59174 Kamen
Tel.: 02307 - 92499-0
E-Mail: info@ernst-kamen.de

*) <https://www.rki.de>