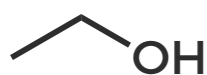
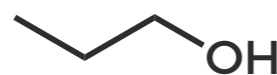


MIKÉNT VÉDENEK MEG A FERTŐZÉSEKTŐL A KÉZFERTŐTLENÍTŐK

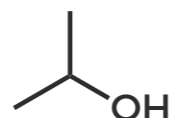
MI VAN A KÉZFERTŐTLENÍTŐKBEN?



ETANOL

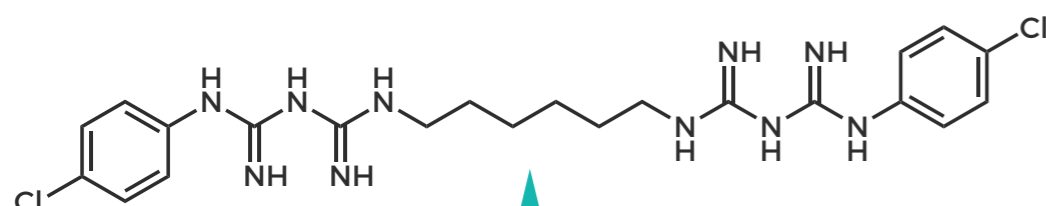


PROPANOL



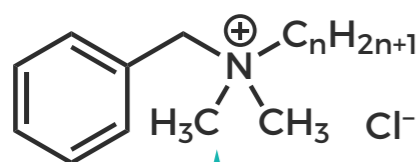
IZOPROPANOL

Az alkohol alapú kézfertőtlenítők 60-95% alkoholt tartalmaznak. A legtöbbjükben etil-, propil-, vagy izopropil alkohol van, vagy mindhárom kombinációját tartalmazzák.

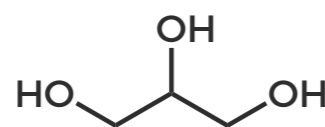


KLÓRHEXIDIN

Néhány fertőtlenítőben klórhexidin és benzalkónium van. Mindkét összetevőt a nem-alkohol tartalmú kézfertőtlenítőkben is felhasználják.



BENZALKONIUM-KLORID



GLICEROL

Egy másik összetevő a glicerol, ami hidratáló és megóvjja a bőrt a kiszáradástól. A bakteriális felülfertőződés megelőzésére hidrogén peroxidot adnak a kézfertőtlenítőköz.

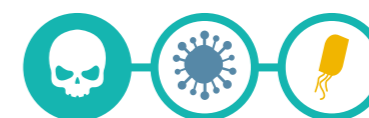


HOGYAN MŰKÖDNEK A KÉZFERTŐTLENÍTŐK?



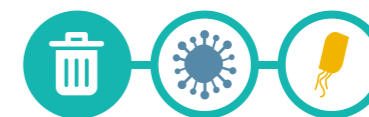
A kézfertőtlenítőben levő alkoholok átalakítják (denaturálják) a fehérjék szerkezetét. Tönkreteszik a baktérium sejtek falát és membránjait, valamint a vírusok fehérje borítékát (a koronavírus is beleértve). A kézfertőtlenítők kevésbé hatékonyak a boríték nélküli vírusok ellen. Az alkoholmentes fertőtlenítők elpusztítják a baktériumokat, de kevésbé hatnak a vírusok ellen.

MENNYIRE HATÉKONYAK?



Minimum 60% alkohol tartalom

A 60% alkohol tartalom feletti kézfertőtlenítők akkor hatásosak, ha bőségesen használjuk őket. Azonban nem pusztítanak el minden típusú vírust, és csökken a hatékonyságuk piszkos, zsíros kézen.



Mosson kezet 20 másodpercig

20 másodpercig tartó szappanos kézmosás lemosza a baktériumokat és a vírusokat, valamint eltávolítja a piszkot és a zsírt. Az antibakteriális szappanok nem hatékonyabbak.

