

MYSTERILL®

WIRUSOBÓJCZY PŁYN

MYSTERILL®

WIRUSOBÓJCZY PŁYN

iCD INTERNETOWE
CENTRUM
DYSTRYBUCJI

Chlorki benzalkoniowe doskonale sprawdzają się w dezynfekcji powierzchni oraz urządzeń wykonanych z każdego materiału mających i niemających kontaktu z żywnością.

Już przy bardzo niskich stężeniach mają znakomite właściwości bakteriobójcze oraz bardzo dobre działanie przeciwko grzybom oraz wirusom.

W porównaniu do alkoholu są bezzapachowe, bezbarwne, niepalne, nietoksyczne, nie powodują korozji, są stabilne w szerokim zakresie pH i temperatury, charakteryzują się szybkim działaniem oraz posiadają właściwości detergentów usuwając zabrudzenia z powierzchni.

SUBSTANCJA CZYNNNA: Alkil (C12-16) chlorku dimetylobenzyloamonu (ADBAC/BKC (C12-C16)),
WE: 270-325-2, CAS: 68424-85-1, zawartość 0,1g/100g

MYSTERILL®

WIRUSOBÓJCZY PŁYN

iCD INTERNETOWE
CENTRUM
DYSTRYBUCJI

Zastosowania: Ze względu na właściwości przeciwbakteryjne, chlorek benzalkoniowy wykorzystywany jest jako czynny składnik w wielu produktach:

- Dezynfekcja rąk, dezynfekcja powierzchni, sanityzacja, dezynfekcja narzędzi chirurgicznych.
- Bramki, kabiny, maty dekontaminacyjne.
- Produkty farmaceutyczne, takie jak krople do oczu, krople do uszu i krople do nosa lub aerozole - jako środek konserwujący
- Produkty do pielęgnacji ciała, takie jak dezynfekcja rąk , mokre chusteczki, szampony, mydła, dezodoranty i kosmetyki.
- Antyseptyka skóry i gojenie ran, aerozole znieczulająco - odkażające.

Pozwolenie na obrót produktem biobójczym: 1783/TP/2020

MYSTERILL®

WIRUSOBÓJCZY PŁYN

PORÓWNANIE: Płyny na bazie chlorków benzalkoniowych vs płyny na bazie alkoholi



INTERNETOWE
CENTRUM
DYSTRYBUCJI

	chlorek benzalkoniowy 0,1%	etanol skażony 60-70%
działanie na grzyby, bakterie, wirusy	TAK	TAK
czas ochrony	kilka godzin/lub do momentu zmycia wodą z mydłem	30-60 sekund/do momentu odparowania
dezynfekcja skóry	nie wymaga częstej dezynfekcji - nie podrażnia skóry	wymaga bardzo częstej dezynfekcji - podrażnia skórę
dezynfekcja powierzchni	zalecane do wszystkich powierzchni	nie zalecane do wszystkich powierzchni, ze względu na to, że działa krótkotrwale i może niszczyć powierzchnie
dezynfekcja urządzeń, powierzchni metalowych/żelaznych	wszystkie powierzchnie	nie wszystkie powierzchnie - działa krótkotrwale, może powodować korozję
zużycie przy dezynfekcji dłoni/1 doba	15 - 30ml	150 - 200ml
zużycie przy dezynfekcji powierzchni/1 doba	36 ml	4320 ml
zapach	nie wyczuwalny	drażniący, mocno wyczuwalny
palność	niepalny	wysoce łatwopalny
toksyczność	brak	toksyczny
niebezpieczna dawka spożycia (waga człowieka 60-80kg)	60-70 L	0,5L
maty, bramki, komory dekontaminacyjne	TAK	NIE
dotatkowe zastosowania	leki, farmaceutyka, kosmetyka, chemia gospodarcza	przemysł chemiczny, samochodowy