

DETERGENTY (czyszczenie)

Produkty białkowe — standardowy detergent alkaliczny z dodatkiem chloru używany zgodnie z zaleceniami dostawcy środków chemicznych

Produkty niebiałkowe — standardowy detergent alkaliczny używany zgodnie z zaleceniami dostawcy środków chemicznych

Twarda woda i zabrudzenia białkowe — należy skontaktować się z dostawcą środków chemicznych w celu uzyskania rekomendacji

	Nie należy stosować silnych środków odtłuszczających, środków do czyszczenia komór wędzarniczych lub podobnych produktów.
	Nie zaleca się moczenia taśmy.

ŚRODKI ODKAŻAJĄCE (dezynfekcja)

	Nie należy stosować silnych kwasów nieorganicznych, o ile nie została przeprowadzona pełna ocena substancji chemicznej wraz z jej zatwierdzeniem. Obejmuje to m.in. temperaturę, stężenie, czas oddziaływania oraz częstotliwość użycia.
	Do silnych kwasów nieorganicznych należą: kwas fosforowy, kwas azotowy, kwas chlorowodorowy, kwas siarkowy, kwas bromowodorowy, kwas jodowodorowy lub podobne.

Nieodporne	Środek chemiczny wpływa na właściwości mechaniczne i/lub fizyczne taśmy
Częściowo odporne	Środek chemiczny może wpływać na właściwości mechaniczne i/lub fizyczne taśmy
Odporne	Środek chemiczny nie wpływa na właściwości mechaniczne i/lub fizyczne taśmy

Środek chemiczny	Dane z niezależnych testów (Acetal i PK)														Dostawca / Literatura ogólna			
	Podchloryn sodu		Wodorotlenek sodowy		Kwas fosforowy		Kwas nadoctowy		Kwas mlekowy		Kwas glikolowy		Kwas azotowy		Nadtlenek wodoru	Alkohol izopropylowy	Etanol	Czwartorzędowy związek amonu
	Stężenie	Materiał	Niskie 200	Wysokie 150 500	Niskie 1950	Wysokie 250 000	Niskie 1210	Wysokie 300 000	Niskie 500	Wysokie 180 000	Niskie 1250	Wysokie 320 000	Niskie Nieprzetostowane	Wysokie 300 000				
Acetal						***	***		***									
PK			*		*		*											
ChemBlox™					**													

* Odbarwienie (lekkie lub umiarkowane żółknięcie lub zmiana na kolor złocistobrazowy)

** Ograniczona odporność powyżej 200 000 ppm (części na milion)

*** Pęknięcia naprężeniowe

Uwaga: tworzywa sztuczne narażone na trwałe działanie środków chemicznych ulegną zużyciu z upływem czasu. Czynniki wpływające na stopień zużycia są: czas wystawienia na działanie środka chemicznego, a także jego temperatura i stężenie. Krótszy czas wystawienia na działanie środka chemicznego, a także jego niższa temperatura i mniejsze stężenie zapewniają dłuższy okres eksploatacji taśmy. Celem niniejszego dokumentu jest dostarczenie ogólnych wskazówek. Rzeczywiste warunki różnią się w zależności od zakładu i zastosowania. Niniejszy dokument nie powstał z myślą o udzielaniu rad na temat zwalczania wirusów ani skuteczności środków wirusobójczych i nie należy go w ten sposób traktować. Ten dokument nie jest przeznaczony do stosowania w przypadku materiałów taśm nieoferowanych przez Intralox.