

## QUY TRÌNH VỆ SINH, KHỬ KHUẨN

Vật dụng / khu vực	Bước 1	Bước 2	Bước 3	Bước 4
Bề mặt sàn nhà, hành lang, cầu thang ...	Quét bụi, lau bằng nước sạch	Lau bằng nước tẩy rửa thông thường hoặc dung dịch Clo 0,5% hoạt tính, để ít nhất 30 phút	Mở cửa thông thoáng hoặc bật quạt làm khô, bật điều hòa trên 25 độ C	Để khô → sử dụng
Đồ chơi thông thường	Rửa bằng nước sạch	Làm sạch bằng nước tẩy rửa thông thường hoặc nhúng vào dung dịch Clo 0,5% hoạt tính, để ít nhất 30 phút	Phơi nắng hoặc sấy, dùng quạt làm khô/ Rửa lại bằng nước sạch (nếu dùng ngay)	Để khô → sử dụng
Đồ dùng ăn uống, vệ sinh: Đũa, bát, đĩa, cốc, chén, khăn mặt...	Rửa/ ngâm bằng nước tẩy rửa thông thường, để ít nhất 30 phút	Nhúng dung dịch Clo 0,5% hoạt tính, để ít nhất 30 phút (khi có chỉ định của y tế)	Rửa/ giặt lại bằng nước sạch. Sau đó, phơi nắng, sấy hoặc dùng quạt làm khô	Để khô → sử dụng
Khu vực bếp ăn: Bề mặt bếp ăn, bàn ăn, dụng cụ chế biến	Lau/rửa bằng nước sạch	Lau bằng nước tẩy rửa thông thường hoặc dung dịch Clo 0,5% hoạt tính, để ít nhất 30 phút	Làm sạch lại bằng nước sạch/ làm khô	Để khô → sử dụng
Công trình vệ sinh: sàn, mặt bồn cầu, bồn rửa tay, nắm cửa, các vật dụng khác trong nhà vệ sinh ...	Làm sạch bằng nước sạch	Lau sạch bằng nước tẩy rửa thông thường/ lau dung dịch Clo 0,5% hoạt tính, để ít nhất 30 phút	Để khô/làm sạch lại bằng nước sạch nếu sử dụng ngay) → sử dụng	
Dụng cụ khử trùng (giẻ lau, bàn chải, cây lau nhà ...)	Làm sạch bằng nước sạch, vắt khô	Nhúng vào nước tẩy rửa thông thường hoặc dung dịch Clo 0,5% hoạt tính, để ít nhất 30 phút	Làm sạch lại bằng nước sạch	Làm khô → sử dụng

## TẦN SUẤT VỆ SINH, KHỬ TRÙNG

Vật dụng / khu vực	Khi chưa có dịch			Khi có dịch		
	Bị bắn	Hàng ngày	Hàng tuần	Bị bắn	Hàng ngày	Hàng tuần
Bề mặt sàn nhà, tay nắm cửa	X		X	X	X	
Hành lang, cầu thang	X		X	X	X	
Đồ dùng, đồ chơi thông thường	X		X	X	X	
Đồ dùng, đồ chơi điện tử	X		X	X	X	
Đồ dùng ăn uống, vệ sinh: Đũa, bát, đĩa, cốc, chén, khăn mặt...	X	X		X	X	
Khu vực nhà ăn: Bề mặt bếp ăn, bàn ăn, dụng cụ chế biến	X	X		X	X	
Công trình vệ sinh: sàn, mặt bồn cầu, bồn rửa tay, nắm cửa, các vật dụng khác trong nhà vệ sinh ...	X		X	X	X	
Dụng cụ khử trùng (giẻ lau, bàn chải, cây lau nhà ...)	X		X	X	X	

## HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG CLORAMIN B

**1. Đặc điểm chung:** Clo (Cl) là một trong những halogen được sử dụng rộng rãi để khử trùng do có hoạt tính diệt trùng cao nhờ phản ứng ôxy hóa khử. Khi hòa tan trong nước, các hóa chất này sẽ giải phóng ra một lượng clo hoạt tính có tác dụng diệt trùng. Các hóa chất có chứa clo thường sử dụng bao gồm:  
Cloramin B hàm lượng 25% clo hoạt tính

### 2. Nồng độ Clo hoạt tính

- Trong công tác phòng chống dịch, các dung dịch pha từ các hóa chất chứa clo với **nồng độ 0,5% và 1,25% clo hoạt tính** thường được sử dụng tùy theo mục đích và cách thức của việc khử trùng. Vì các hóa chất khác nhau có hàm lượng clo hoạt tính khác nhau, cho nên phải tính toán đủ khối lượng hóa chất cần thiết để đạt được dung dịch có nồng độ clo hoạt tính muốn sử dụng.

- Lượng hóa chất chứa clo cần để pha số lít dung dịch với nồng độ clo hoạt tính theo yêu cầu được tính theo công thức sau:

$$\text{Lượng hóa chất (gam)} = \frac{\text{Nồng độ clo hoạt tính của dung dịch cần pha (\%)} \times \text{số lít}}{\text{Hàm lượng clo hoạt tính của hóa chất sử dụng (\%)}^*} \times 1000$$

**Ví dụ:** - Để pha 10 lít dung dịch có nồng độ clo hoạt tính 0,5% từ bột cloramin B 25% clo hoạt tính, cần:  $(0,5 \times 10 / 25) \times 1000 = 200$  gam.

- Để pha 10 lít dung dịch có nồng độ clo hoạt tính 0,5% từ bột canxi hypochloride 70% clo hoạt tính, cần:  $(0,5 \times 10 / 70) \times 1000 = 72$  gam.

**Bảng lượng hóa chất chứa clo để pha 10 lít dung dịch với các nồng độ clo hoạt tính thường sử dụng trong công tác phòng chống dịch**

Tên hóa chất (hàm lượng clo hoạt tính)	Lượng hóa chất cần để pha 10 lít dung dịch có nồng độ clo hoạt tính				Ghi chú
	0,25%	0,5%	1,25%	2,5%	
Cloramin B 25%	100g	200g	500g	1000g	
Canxi HypoChloride (70%)	36g	72g	180g	360g	
Bột Natri dichloroisocyanurate (60%)	42g	84g	210g	420g	

