

Préparation et utilisation d'une solution chlorée

1.1.1 Utilisation d'une solution chlorée

Solution de chlore	Utilisation pour désinfection	
0,5%	Fluides corporels : vomissements, excréta, etc(15 minutes)	
	Cadavres	
	Latrines et douches	
	Mains et gants	
	Sols	
	Lits et matelas	
0,05%	Mains nues, la peau, les chaussures	
	Thermomètres	
	Blanchisserie	
	Assiettes, Gobelets, Ustensiles	

1.1.2 Préparation solution chlorée avec HTH 70%

Utiliser une cuillère à soupe

Volume	Solution 0,5%	Solution 0,05%
10 litres	5 cuillères	½ cuillère
20 litres	10 cuillères	1 cuillère
120 litres	2 pots à 500gr.	6 cuillères

1.1.3 Préparation des solutions chlorées

	Solution à 0,5%	Solution à 0,05% (30 min)
Pour désinfecter	Surfaces	Linge
		Matériel
Eau de Javel (5% de chlore actif)	1 litre pour 9 litres d'eau	100 ml pour 9,9 litres d'eau
Eau de javel (10% de chlore	1 litre de « solution à 10% »	1 litre de « solution à 10% »
actif)	pour 19 litres d'eau	et 199 litres d'eau
Eau de Javel (3,85% de	1,300 litre pour 8,7 litres	130 ml pour 9,87 litres d'eau
chlore actif)	d'eau	
Eau de Javel (3% de chlore	1,7 litre pour 8,3 litres d'eau	170 ml pour 9,83 litres d'eau
actif)		