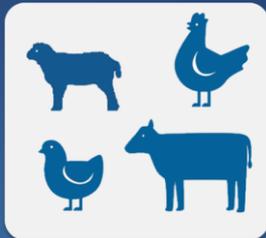




**SANOSIL**  
DISINFECTANTS FOR LIFE 

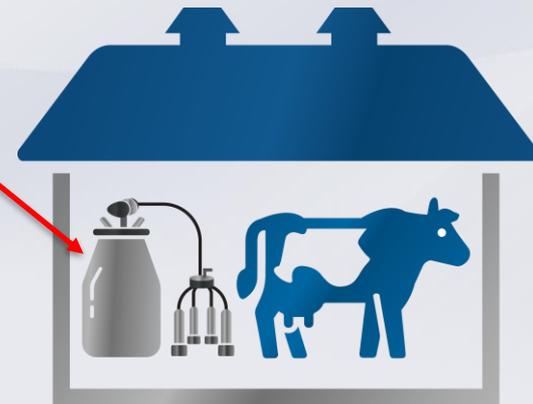
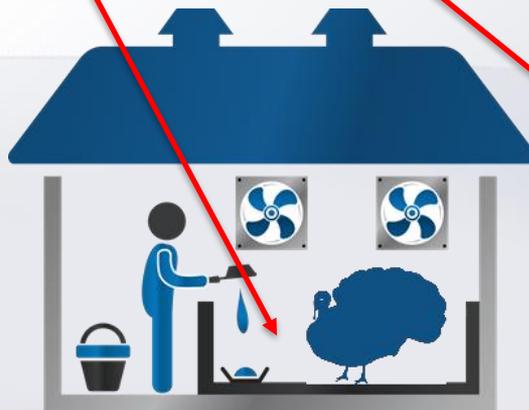
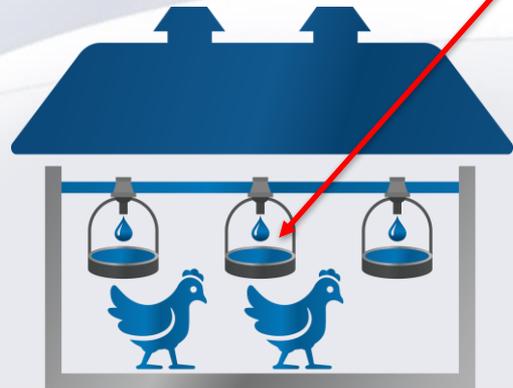


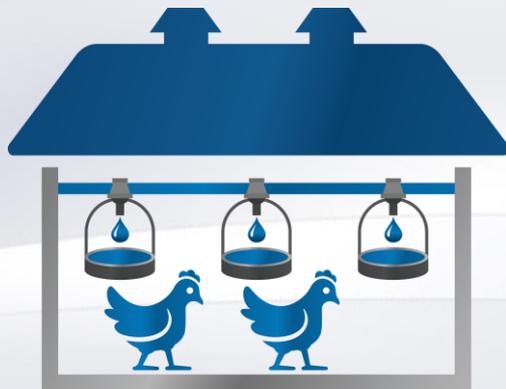
Utilisation de  
**Sanosil Super25**  
dans le domaine de l'élevage





- Eau potable / abreuvoirs
- Surfaces
- Outillage et équipement





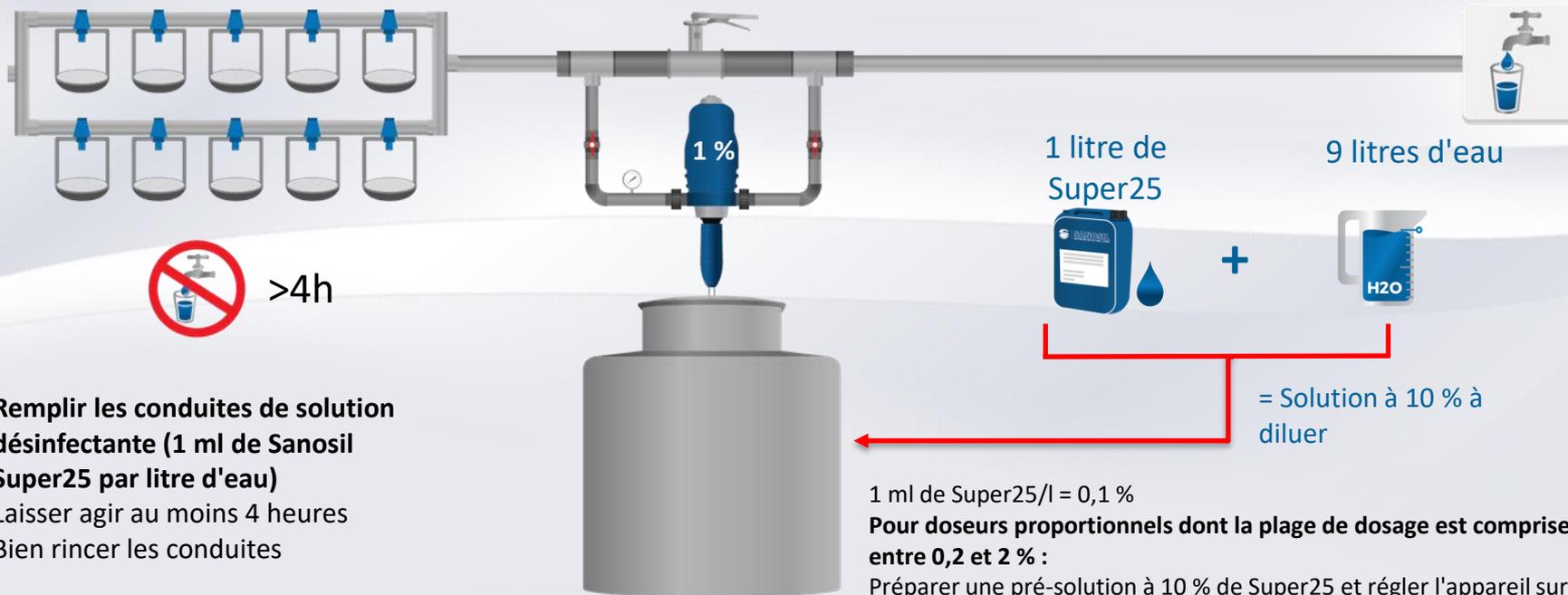
- Désinfection choc
- Traitement de l'eau en continu
- Conservation de l'eau
- NEP – Dégraissage / Détartrage





# Désinfection choc (par ex. en cas d'interruption de l'exploitation)

La désinfection par choc dissout et détruit les biofilms ainsi que les boues bactériennes et élimine la contamination protéique des conduites. Idéal en tant que prétraitement pour la désinfection continue ou en cas de problèmes microbiologiques aigus.



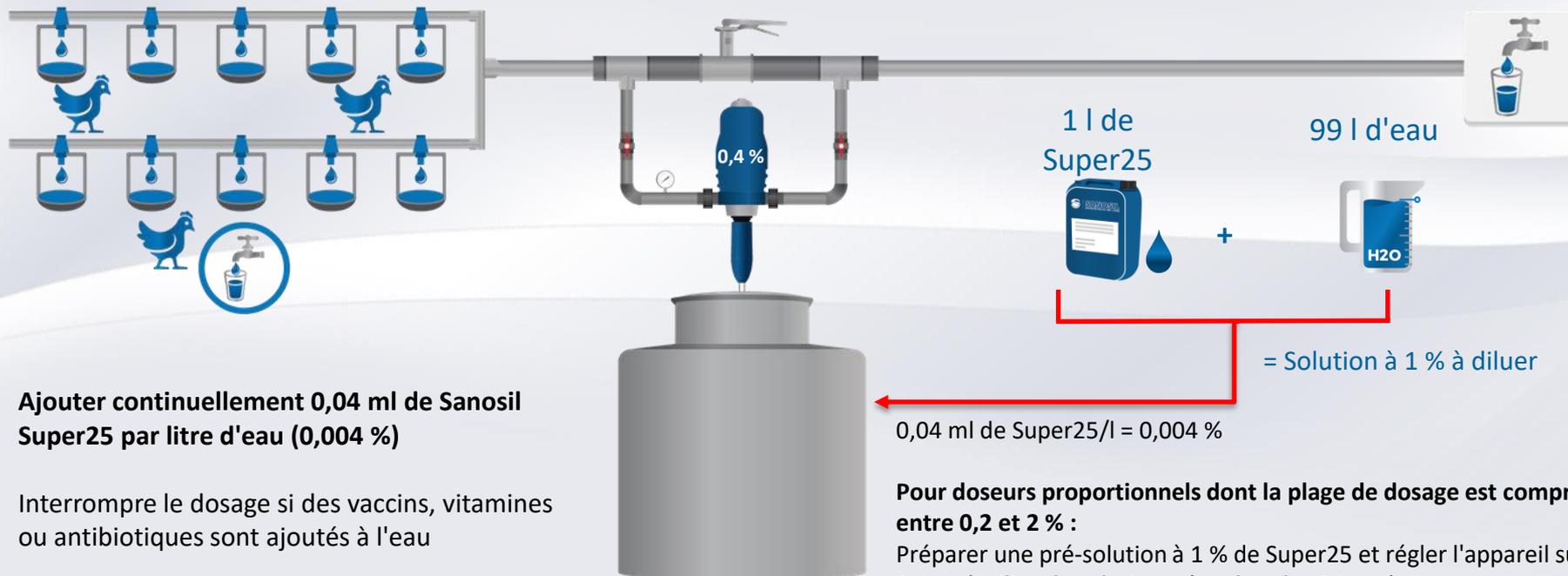
1. Remplir les conduites de solution désinfectante (1 ml de Sanosil Super25 par litre d'eau)
2. Laisser agir au moins 4 heures
3. Bien rincer les conduites





# Traitement de l'eau en continu (exploitation en continu)

Le traitement continu de l'eau empêche la reprise de la croissance des germes / le développement de biofilms.

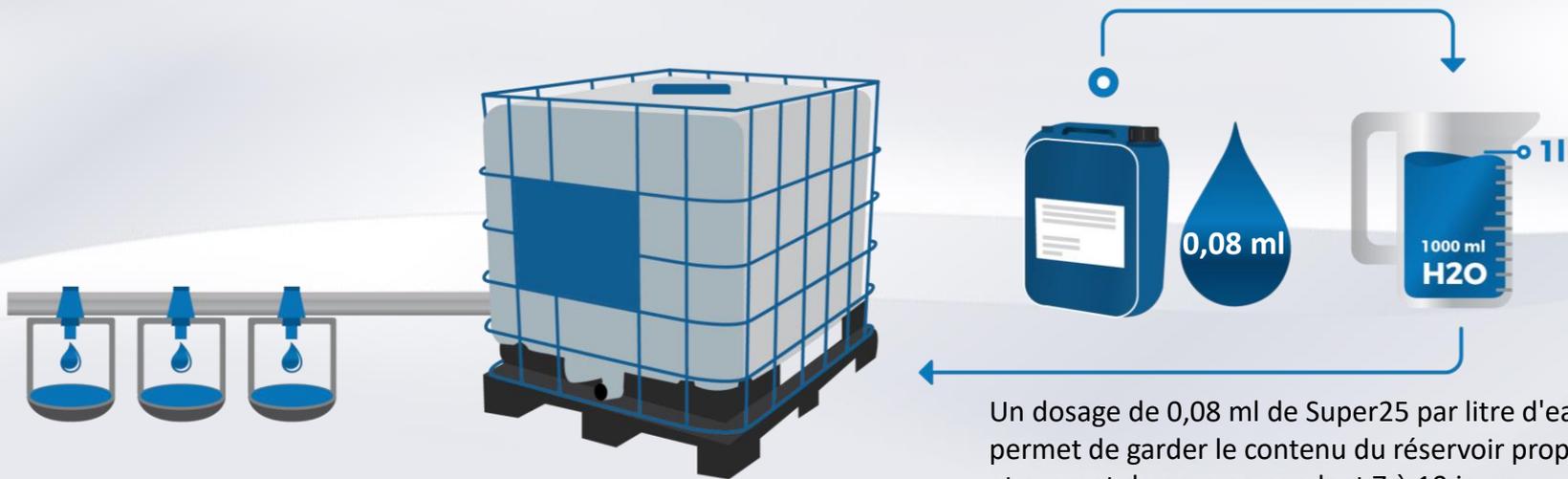


- **Ajouter continuellement 0,04 ml de Sanosil Super25 par litre d'eau (0,004 %)**
- Interrompre le dosage si des vaccins, vitamines ou antibiotiques sont ajoutés à l'eau

**Pour doseurs proportionnels dont la plage de dosage est comprise entre 0,2 et 2 % :**  
Préparer une pré-solution à 1 % de Super25 et régler l'appareil sur 0,4 %. (Utiliser la solution mère dans les 3 jours)



L'ajout de Sanosil Super25 permet de conserver l'eau dans des réservoirs (par exemple pour les élevages mobiles de poulets dans les champs) et de la maintenir fraîche.



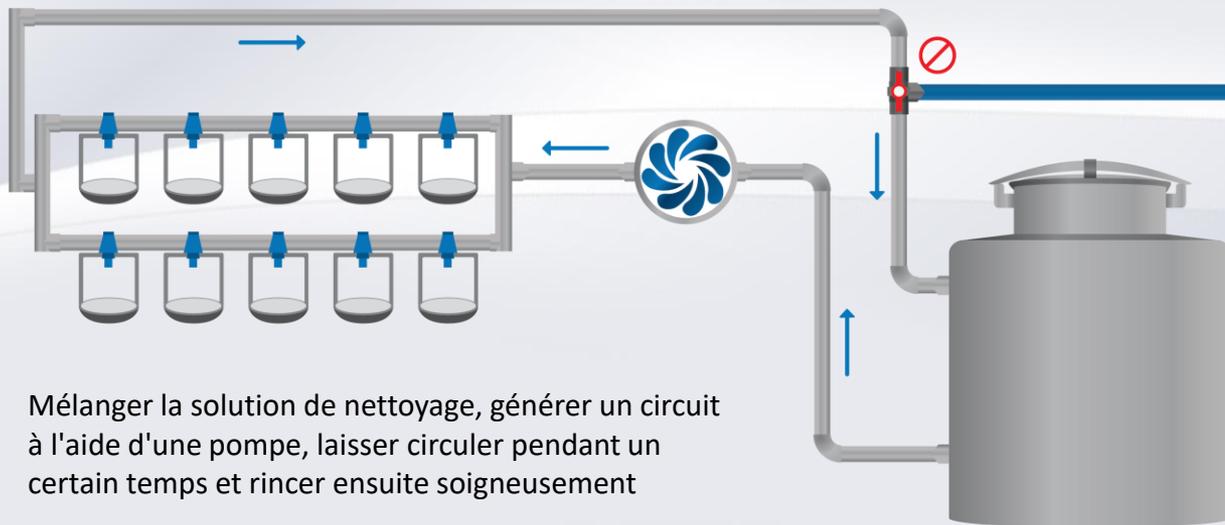
Un dosage de 0,08 ml de Super25 par litre d'eau permet de garder le contenu du réservoir propre et exempt de germes pendant 7 à 10 jours





Si les conduites sont très encrassées, il peut être nécessaire de procéder au nettoyage préalable du système d'alimentation en eau.

- En présence de dépôts collants de graisse et d'huile : avec de la **soude caustique** à 3 % (NaOH)
- En présence de tartre : avec de l'**acide amidosulfonique** ( $H_3NSO_3$ ) à 10 % ou de l'**acide citrique** ( $C_6H_8O_7$ )



Mélanger la solution de nettoyage, générer un circuit à l'aide d'une pompe, laisser circuler pendant un certain temps et rincer ensuite soigneusement

**Soude caustique** à 3 % (NaOH)  
ou  
**acide amidosulfonique** ( $H_3NSO_3$ ) à 10 %  
ou **acide citrique** ( $C_6H_8O_7$ )





- Désinfection par pulvérisation / pulvérisation directe
- Désinfection par aérosol – brouillard chaud
- Désinfection par aérosol - brouillard froid





# Désinfection de surfaces – Option 1: pulvérisation directe



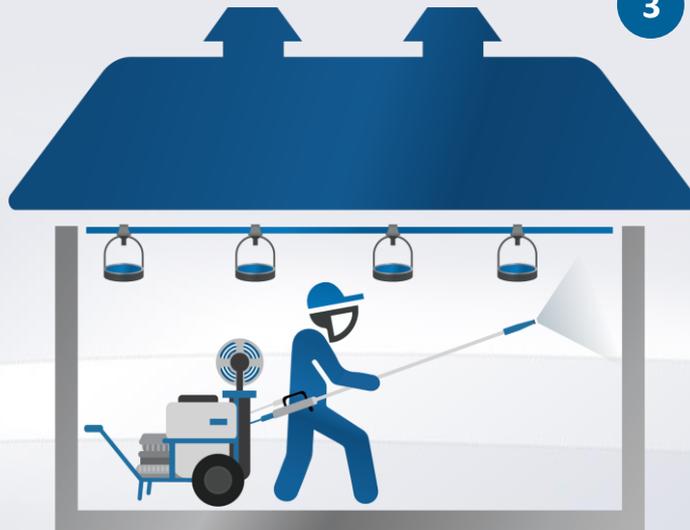
1

Laver les murs, les sols et éventuellement le plafond avec un nettoyeur haute pression



2

Laisser sécher  
(Plus le nettoyage est soigneux, plus la désinfection est efficace)



3

Préparer une solution désinfectante à 10 %, la vaporiser sur toutes les surfaces, laisser sécher

(Valeur indicative: env. 50 ml de liquide/m<sup>2</sup>)

## Préparer une solution à 10 % \*

100 ml de Super25



+

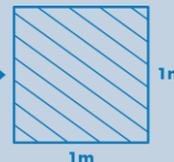
900 ml d'eau



= 20 à 30 m<sup>2</sup>

\* Durée maximale de conservation de la solution : 3 jours

1m<sup>2</sup>





1

Laver les murs, les sols et éventuellement le plafond avec un nettoyeur haute pression



2

Laisser sécher (plus le nettoyage est soigneux, plus la désinfection est efficace)



3

Fermer les portes, les fenêtres et les trappes. Préparer le liquide à brouillard, en remplissant un thermonébuliseur adéquat (ex.: Swingfog), puis procéder à la nébulisation des pièces. Laisser agir pendant 3 heures minimum. Attention: porter un masque de protection pour les yeux et les voies respiratoires.

## Préparer le liquide à brouillard :

150 ml de Super25



850 ml d'eau



70 ml de PEG\*



+

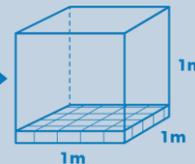
+



= 50 à 100 m<sup>3</sup>

\* Polyéthylène glycol (agent nébulisant)

1m<sup>3</sup>





1

Laver les murs, les sols et éventuellement le plafond avec un nettoyeur haute pression



2

Laisser sécher  
(Plus le nettoyage est soigneux, plus la désinfection est efficace)



3

Régler la buse du nébuliseur à froid sur la plus petite taille de gouttelette et vaporiser dans la pièce de manière uniforme. Attention : porter un masque de protection étanche aux aérosols.

## Préparer une solution à 15 % \*

150 ml de Super25



+

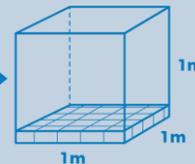
850 ml d'eau



= 50 à 100 m<sup>3</sup>

\* Durée maximale de conservation de la solution : 3 jours

1m<sup>3</sup>





# Variante : pulvérisation directe avec nébuleur à froid

1



Laver les murs, les sols et éventuellement le plafond avec un nettoyeur haute pression

2



Laisser sécher  
(Plus le nettoyage est soigneux, plus la désinfection est efficace)

3



Régler la buse du nébuleur à froid sur « brouillard humide » et vaporiser directement sur les surfaces.  
Valeur indicative : 30 à 50 ml de liquide/m<sup>2</sup>

## Préparer une solution à 10 % \*

100 ml de Super25



+

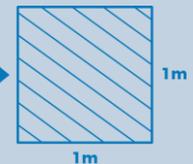
900 ml d'eau



= 20 à 30 m<sup>2</sup>

\* Durée maximale de conservation de la solution : 3 jours

1m<sup>2</sup>





- Pulvérisation directe
- Pulvérisation – Essuyage





# Pulvérisation directe avec pulvérisateur à pression



1

Laver soigneusement l'équipement avec de l'eau et du détergent



2

Laisser sécher  
(Plus le nettoyage est soigneux, plus la désinfection est efficace)



3

Préparer une solution désinfectante à 10 %, la vaporiser sur toutes les surfaces, laisser sécher

(Valeur indicative : env. 50 ml de liquide/m<sup>2</sup>)

## Préparer une solution à 10 % \*

100 ml de Super25

900 ml d'eau

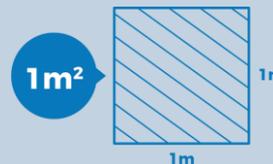


+



= 20 à 30 m<sup>2</sup>

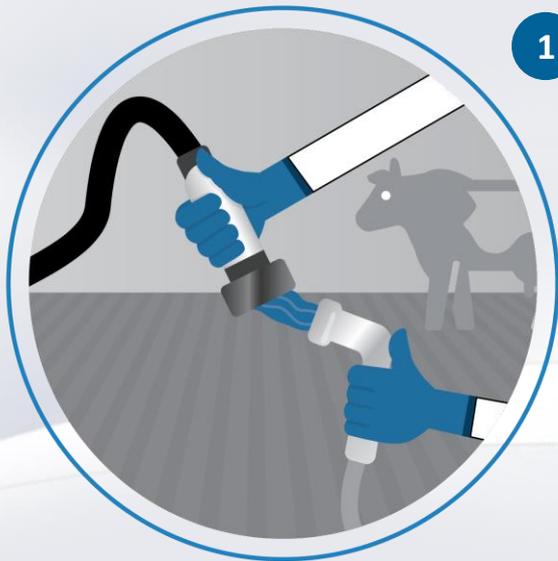
\* Durée maximale de conservation de la solution : 3 jours





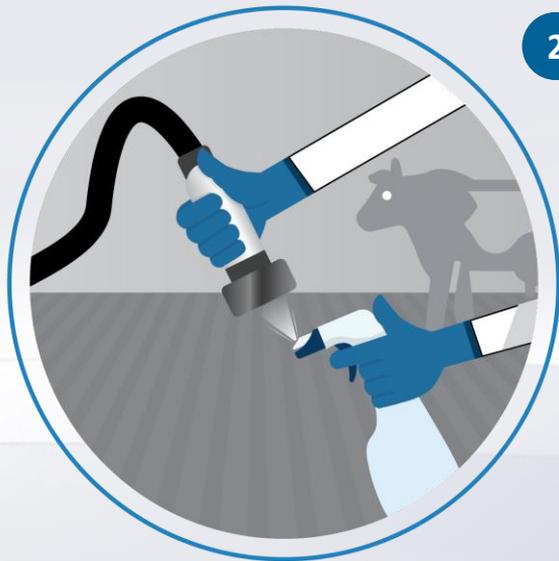
# Désinfection des surfaces (équipements légèrement contaminés)

1



Laver soigneusement le matériel à désinfecter

2



Préparer la solution à 3 %, la vaporiser sur les surfaces, laisser sécher.  
Alternative : essuyer la surface avec un chiffon imprégné.

Préparer une solution à 3 % \*

3 ml de Super25



97 ml d'eau



+



Pour surfaces légèrement contaminées

\* Durée maximale de conservation de la solution : 3 jours

