



## **PREPA - LEVAIN** **Skid de préparation des levures**

**Appareil livré prêt à l'emploi**

- ⇒ Cuve inox Diam.600x1000, sur châssis mobile
- ⇒ Thermoplongeur inox P.6 kw
- ⇒ Agitateur vitesse lente avec hélice marine
- ⇒ Pompe à rotor flexible réversible
- ⇒ Armoire polyester 700x500 de gestion et d'automatisme
- ⇒ Règle millimétrée inox avec son robinet d'isolement
- ⇒ Sonde présence liquide, sonde de T°

### **Les plus :**

- *Conception tout inox 304L*
- *Châssis tubulaire*
- *Roues Ø 260 montées sur roulements à bille*
- *Régulateur de T° de précision*
- *Module logique pour la gestion du cycle*
- *Protection du thermoplongeur*

## Procédure de réhydratation des levures sèches actives

Exemple pour 100 hL levurés à 20 g / hL



Le levurage se fait directement en fond de cuve **ou** après réacclimatation quand la différence de température entre le levain et le moût est supérieure à 10°C

## Procédure de réhydratation des levures sèches actives avec **GofermProtect®**

Exemple pour 100 hL levurés à 20 g / hL

①



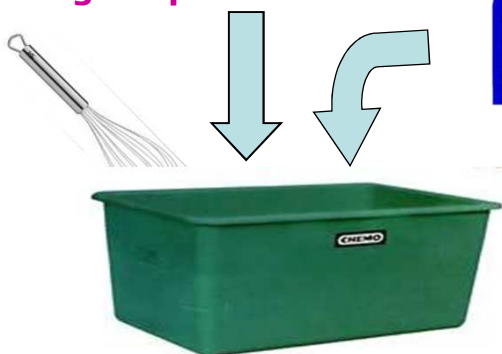
50l d'eau 40-45°C



②

3 kg GofermProtect®

**5 à 10 min. et  
35°C < Température < 40°C  
Agiter pour dissoudre**



③

2 kg de LSA



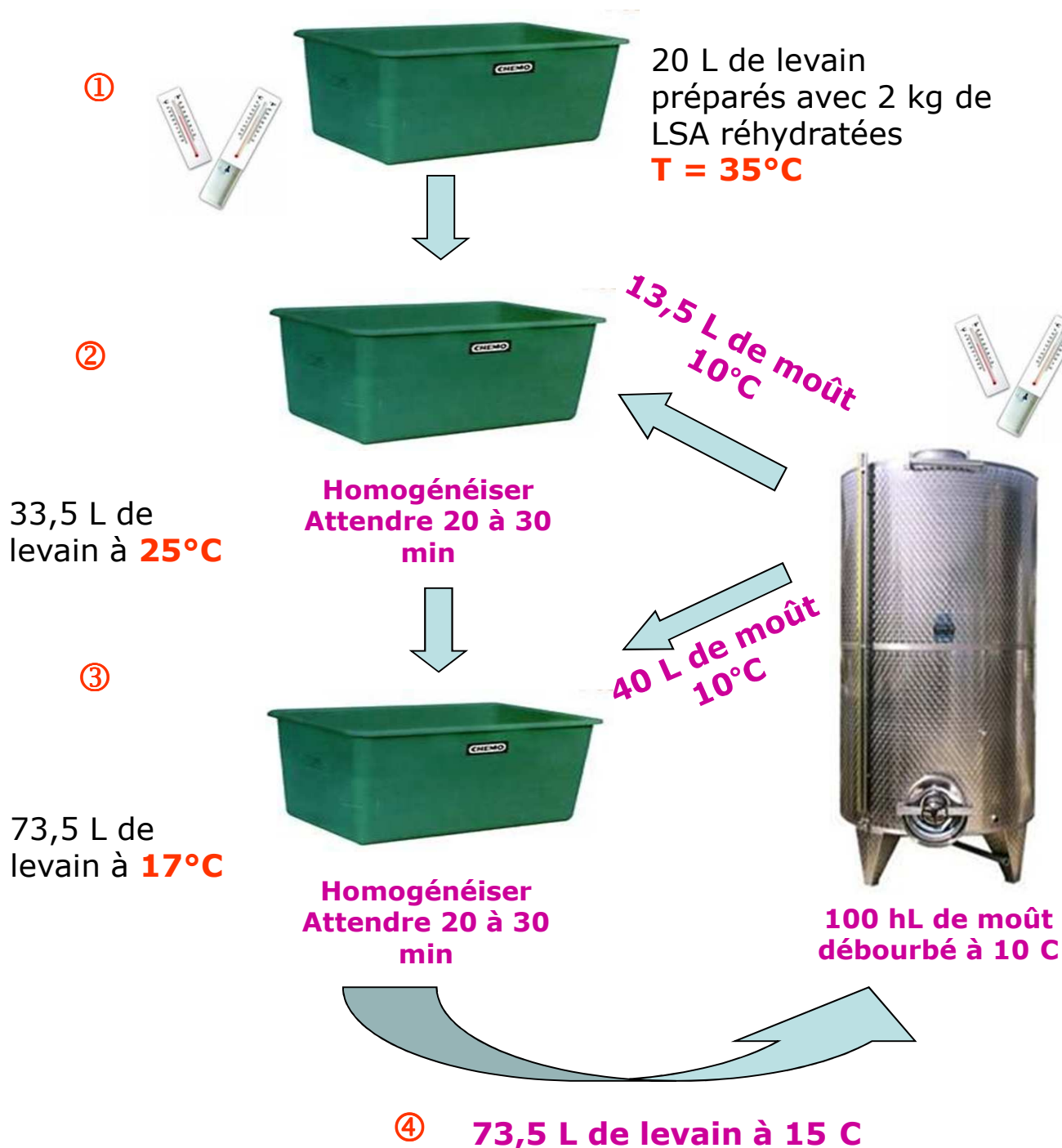
**Vérifier que la température est proche de 35°C  
Incorporer en agitant  
Laisser reposer 10 à 15 minutes sans agitation**



**Deuxième agitation  
Laisser reposer 10 à 15 minutes sans agitation  
puis troisième agitation avant levage ou  
réacclimation**

Le levurage se fait directement en fond de cuve **ou** après réacclimation quand la différence de température entre le levain et le moût est supérieure à 10°C

## Procédure de réacclimatation de levures pour ensemer un moût froid ( $\Delta T^\circ > 10^\circ\text{C}$ )



L'ajout de moût doit permettre une acclimatation progressive des levures à la température du moût avec une baisse maximale de 10°C à chaque étape. Les valeurs citées ne sont valables qu'en fonction des températures et des volumes relatifs donnés. Voir votre œnologue pour adapter la procédure.