

LIGNES DIRECTRICES DU SYSTÈME DE NETTOYAGE DU LACTODUC¹



CYCLE	OBJECTIF	TEMPÉRATURE RECOMMANDÉE	POINTS IMPORTANTS
1^{er} PRÉRINÇAGE	<ul style="list-style-type: none"> Retire les solides du lait et les impuretés. Réchauffe le lactoduc. Prévient la dilution du détergent au cycle suivant. 	<p>Début Fin</p> <p>46-60°C (115-140°F) >36°C (>100°F)</p>	<ul style="list-style-type: none"> Ne pas recycler l'eau. Température : S'assurer que l'eau n'est pas trop chaude. <ul style="list-style-type: none"> Les protéines du lait risquent de cuire et d'adhérer aux parois du système si l'eau est trop chaude.
2^e LAVAGE Détergent alcalin chloré	<ul style="list-style-type: none"> Enlève le gras, les protéines et d'autres substances organiques (bactéries). 	<p>Début Fin</p> <p>71-76°C (160-170°F) >43°C (110°F) >46°C (120°F) dans les gros systèmes munis de compteurs</p>	<ul style="list-style-type: none"> Suivre les recommandations du fabricant. Solution de lavage : <ul style="list-style-type: none"> pH = 11-13 Teneur en chlore = 100-200 ppm Quantité d'eau : <ul style="list-style-type: none"> Dépend de la dureté de l'eau - un adoucisseur peut être nécessaire Durée = 6-10 min Pulsations = 20 / cycle de lavage Débit = 7-10 m / s
3^e RINÇAGE ACIDE	<ul style="list-style-type: none"> Enlève le détergent résiduel. Prévient l'accumulation de dépôts minéraux. L'acide prévient la croissance bactérienne. Maintient les pièces de caoutchouc en bon état. 	<p>>60°C (>140°F) Suivre les recommandations du fabricant</p>	<ul style="list-style-type: none"> pH = 2-3 Ajouter l'acide à la solution de rinçage acide après chaque traite. NE PAS mélanger un produit acide à un produit à base de chlore, car cela pourrait produire un gaz toxique mortel.
4^e DÉSINFECTION	<ul style="list-style-type: none"> Pour désinfecter le système avant la traite. 	<p>43-60°C (110-140°F)</p>	<ul style="list-style-type: none"> Teneur en chlore = 100-200 ppm Effectuer ce rinçage 30 minutes ou moins avant la traite. Durée = 3-4 minutes

¹ Adapté de Milk Quality Infosheet : Pipeline Cleaning System Guidelines. http://www.omafr.gov.on.ca/english/livestock/goat/facts/info_pipecl.htm



ZOETIS APPUIE PLEINEMENT TOUS SES PRODUITS ET OFFRE UN SOUTIEN COMPLET À CEUX QUI LES UTILISENT

Pour obtenir du soutien ou des renseignements techniques concernant un produit, renseignez-vous auprès de votre médecin vétérinaire au sujet du Programme de médecine de qualité.

