



DEMANDE DE RECOMMANDATION DE MATÉRIAU POUR REVÊTEMENT EN CAOUTCHOUC

ENTREPRISE : _____ TÉL. : _____

ADRESSE : _____ TÉLÉCOPIEUR : _____

DATE : _____

RENSEIGNEMENTS SUR LES CONDITIONS DE SERVICE

1. Procédé ou opération : _____

2. Type de cuve / réservoir ou équipement à revêtir : _____

3. Fonction de la cuve / de l'équipement : _____
4. Matériau de fabrication (acier, béton, etc.) : _____
5. Dimensions et forme de la cuve : _____
6. Produits chimiques en contact avec le revêtement : _____
 - a. Concentration des produits chimiques : _____
 - b. Solvants ou huiles présents : _____
 - c. Acides inorganiques ou sels présents : _____
 - d. Additifs utilisés de façon récurrente ou intermittente : _____

7. Y a-t-il des matières abrasives? Si oui :
 - a. Nature de l'abrasif : _____
 - b. Abrasif humide ou sec : _____
 - c. Degré d'abrasion anticipé : _____



- d. Pourcentage de solides : _____
- e. Granulométrie (taille des particules) : _____
- f. Vitesse d'écoulement : _____
- g. Solides agités / brassés? (oui/non) : _____

8. Température (°C ou °F) : Minimum _____ Maximum _____ En service _____

9. Pression d'opération (psi) : _____ Vide : _____

10. Service conforme FDA (contact alimentaire) ? _____

a. Une légère contamination ou décoloration de la solution est-elle inacceptable ? _____

11. Le revêtement sera-t-il exposé au soleil direct ? _____

12. Méthode de vulcanisation / cuisson :

a. Cuisson atmosphérique : _____ Équipement isolé : _____

b. Vapeur interne : _____

c. Autoclave : _____

13. La cuve / l'équipement a-t-il déjà été revêtu ? _____

Si oui, quel revêtement a été utilisé : _____

a. Durée de vie obtenue : _____

b. Durée de vie satisfaisante ? _____

c. Défaillances du revêtement dans ce service ? _____

Si oui, où : _____ Phase liquide ou vapeur : _____

Gonflement / attaque chimique : _____

Causée par l'abrasion : _____

Soumis par : _____

Titre / fonction : _____